



ที่ ทส 1009.3/ 2187

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

28 กุมภาพันธ์ 2557

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ 9 ของบริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

เรียน ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

- อ้างถึง 1. หนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก 5104.3.1/3606 ลงวันที่ 6 กันยายน 2556
2. หนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก 5104.3.1/4504 ลงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2556

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ 9 ตั้งอยู่ที่อำเภอเมืองชลบุรี และอำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี ที่บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ต่อยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 และ 2 การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ 9 ของบริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่อำเภอเมืองชลบุรี และอำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

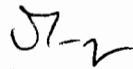
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาข้อมูลดังกล่าวเบื้องต้น และนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอุตสาหกรรมและระบบสาธารณสุขภาคที่สนับสนุน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงาน และในการประชุมครั้งที่ 39/2556 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2556 ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาแล้ว มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ 9 ของบริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่อำเภอเมืองชลบุรี และอำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี โดยให้บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ตามมาตรา 50

วรรคสอง...

พรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา 49 แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตราการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย ในการนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรีเพื่อทราบ และแจ้งบริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางรวีวรรณ ภูริเดช)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 0 2265 6500 ต่อ 6798

โทรสาร 0 2265 6616



ที่ ทส 1009.3/ 2188

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

28 กุมภาพันธ์ 2557

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ 9
ของบริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก 5104.3.1/3606 ลงวันที่ 6 กันยายน 2556
 2. สำเนาหนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก 5104.3.1/4504 ลงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2556
 3. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ 9 ตั้งอยู่ที่อำเภอเมืองชลบุรี และอำเภอบ้านนา จังหวัดชลบุรี ที่บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
 4. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม โครงการนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคมอุตสาหกรรม และโครงการด้านพลังงาน

ด้วยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ 9 ของบริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่อำเภอเมืองชลบุรี และอำเภอบ้านนา จังหวัดชลบุรี จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาข้อมูลดังกล่าวเบื้องต้น และนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอุตสาหกรรม และระบบสาธารณสุขที่สนับสนุน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงาน และในการประชุมครั้งที่ 39/2556 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2556 ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาแล้ว มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ 9 ของบริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น

จำกัด...

จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่อำเภอเมืองชลบุรี และอำเภอบ้านนา จังหวัดชลบุรี โดยให้บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 ทั้งนี้ หากท่านได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือท่านส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 4 รวมทั้งโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน 1 เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Portable Document Format (PDF) จำนวน 2 แผ่น พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน 3 เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Portable Document Format (PDF) จำนวน 8 แผ่น และเสนอต่อสำนักงานฯ ภายใน 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิง และส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท คอนซิลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางรวีวรรณ ภูริเดช)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 0 2265 6500 ต่อ 6798

โทรสาร 0 2265 6616



ที่ อัก ๕๑๐๔.๓.๑/๓๖๐๖

สำนักงานนโยบายและส่งเสริมการค้า
ทรัพย์สินทางปัญญาและสิ่งแวดลอม
เลขที่ 15586 วันที่ 13 ก.ย. 2556
เวลา 18.00 ชั่วโมง

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
๖๑๘ ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๖ กันยายน ๒๕๕๖

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ ๙
ของ บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- | | |
|---|---------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับหลัก | จำนวน ๑๕ เล่ม |
| ๒. รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับย่อ | จำนวน ๑๕ เล่ม |
| ๓. รายงานประกอบการศึกษาด้านเศรษฐกิจ-สังคม
และการมีส่วนร่วม | จำนวน ๒ เล่ม |

ตามที่ บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ได้มอบหมายให้บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ ๙ เรียบร้อยแล้วนั้น

ในการนี้ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ขอส่งรายงานดังกล่าวมายังสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อพิจารณาดำเนินการตามขั้นตอน ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ ผลเป็นประการใดโปรดแจ้งให้ทราบด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

สำเนาถูกต้อง

(นางสุปราณี แต่งไทย)
เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส

(นางสาวสมจินต์ พิสิก)
รองผู้ว่าการ ปฏิบัติงานแทน
ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 2451 วันที่ 15 ก.ย.
เวลา 12.59 ผู้รับ สส

ฝ่ายสิ่งแวดล้อม
กองสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย
โทร ๐ ๒๒๕๓ ๐๕๖๑ ต่อ ๖๓๓๐
โทรสาร ๐ ๒๖๕๐ ๐๔๖๖

กลุ่มอุตสาหกรรม
เลขที่ 912 วันที่ 7 ก.ย. 2556
เวลา 11.22 ผู้รับ 1515

ที่ อก ๕๑๐๔.๓.๑/๕๕๐๔



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 18475 วันที่ 7 มี.ย. 2556
15.20

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
๖๑๘ ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๖

เรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ระยะที่ ๙

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานชี้แจงเพิ่มเติมรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการฯ จำนวน ๑๘ เล่ม

ตามหนังสือที่ คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ด้านอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ได้พิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ ๙ ของบริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ใน
การประชุมครั้งที่ ๓๖/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๕๖ มีมติให้บริษัทฯ เพิ่มเติมรายละเอียดในรายงานฯ นั้น

ในการนี้ บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ได้จัดส่งรายงานชี้แจงเพิ่มเติมรายงาน การ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ ๙ ซึ่งจัดทำรายงานฯ
โดยบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จึงขอส่งรายงาน
ดังกล่าวมายังสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อพิจารณาดำเนินการตามขั้นตอน
ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ผลเป็นประการใดโปรดแจ้งให้ทราบด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 3327 วันที่ 5 มี.ย. 2556
เวลา 10.50 ผู้รับ

วใจ สว่างแสง

(นางสาวนิตา ต้นประเสริฐ)

ผู้ช่วยผู้ว่าการ ทำการแทน

รองผู้ว่าการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สำเนาถูกต้อง

(นางสุปราณี แต่งไทย)
เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส

กลุ่มอุตสาหกรรม
เลขที่ 1109 105 มี.ย. 2556
เวลา 11.40 ผู้รับ 1515

ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

กองสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

โทร ๐ ๒๒๕๓ ๐๕๖๑ ต่อ ๖๓๓๐

โทรสาร ๐ ๒๖๕๐ ๐๔๖๖

BRAD 84

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ 9

ของ บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ตั้งอยู่ใน อำเภอเมืองชลบุรี และอำเภอบ้านนา จังหวัดชลบุรี

โดย บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 700 หมู่ที่ 1 กิโลเมตรที่ 57 ถนนบางนา-ตราด

ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20000

โทร. 038-213-007 โทรสาร 038-213-700

จัดทำโดย บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด

39 ซอยลาดพร้าว 124 ถนนลาดพร้าว แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง

กรุงเทพฯ 10310

โทร. 0-2934-3233-47 โทรสาร 0-2394-3248



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

กุมภาพันธ์ 2557

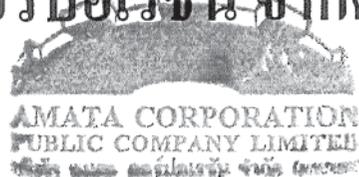
(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

(นางสาวนิตฐา ทักขิน)

ผู้อำนวยการ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ 9
ตั้งอยู่ที่อำเภอเมืองชลบุรี และอำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี
ที่บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด



(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

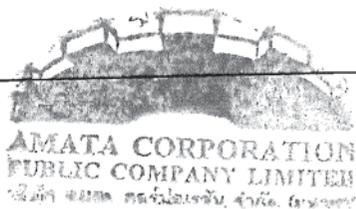
กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 1

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง

โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ 9

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา	<ul style="list-style-type: none"> - งดกิจกรรมการก่อสร้างขณะมีฝนตก - ปลุกหญ้าพืชคลุมดินบริเวณพื้นที่ลาดชัน หรือเทคอนกรีต ป้องกันการพังทลายของดิน และการกัดเซาะตลอดแนวลำน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
2. ทรัพยากรดิน	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการที่มีการขุดดิน จะต้องทำการลอกหน้าดินที่ระดับความลึก 100 เซนติเมตร แยกพักไว้เพื่อนำไปใช้สำหรับพื้นที่สีเขียวต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



(Handwritten signature)

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature)

(นางสาวณิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- แหล่งดินภายนอกที่นำมาใช้ปรับถมพื้นที่โครงการ ต้องไม่เป็นดินที่มีความเป็นกรดสูง โดยพิจารณาจุดดินที่ไม่เป็นวัตถุอันตราย	- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
3. คุณภาพอากาศ	- โครงการต้องฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย) - กิจกรรมการก่อสร้างบริเวณขอบเขตที่ดินโดยรอบพื้นที่โครงการทางทิศเหนือ ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ และทิศตะวันออกเฉียงเหนือ หากมีการเปิดพื้นที่ และเครื่องจักรในการก่อสร้าง ให้พิจารณาจำกัดบริเวณพื้นที่ดำเนินการเป็นช่วง ๆ โดยเปิดพื้นที่ไม่เกิน 6,000 ตารางเมตร (3.75 ไร่) หรือแนวพื้นที่กันชนไม่เกิน 300 เมตรต่อวัน เพื่อป้องกันผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ จากกิจกรรมก่อสร้าง	- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 9	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



(Handwritten signature)

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature)

(นางสาวกนิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุก่อสร้างในพื้นที่ก่อสร้างโดยเด็ดขาด - กำหนดให้มีผ้าหรือพลาสติกคลุมดิน ทราซหรือวัสดุก่อสร้างอื่น ๆ ที่อาจฟุ้งกระจายในระหว่างการขนส่ง - บำรุงรักษาเครื่องยนต์ต่าง ๆ เพื่อลดปริมาณควันเสียที่ระบายออกสู่สิ่งแวดล้อม 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - ตลอดเส้นทางรถขนส่ง - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 และเส้นทางรถขนส่ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
4. คุณภาพน้ำ	- โครงการต้องกำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อจำนวนคนงาน	- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล

3/152



(Handwritten signature)

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature)

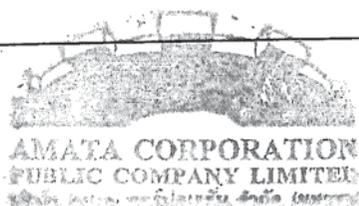
(นางสาวขนิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งเพื่อรองรับน้ำเสียจากการซักล้าง และกิจกรรมอื่น ๆ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง แล้วปล่อยให้ซึมลงดินหรือนำกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด - นำน้ำทิ้งในบ่อบำบัดน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น การฉีดพรมถนนทางเข้าโครงการและพื้นที่ก่อสร้างหรือรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่โครงการ - ตรวจสอบคุณภาพน้ำก่อนนำไปใช้ประโยชน์ให้มีความสอดคล้องตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<p>ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



(Handwritten signature)

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature)

(นางสาวกนิษฐา ทักยิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. เสียง	<ul style="list-style-type: none"> - งดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น งานดอกเสาเข็ม ในช่วงเวลากลางคืนตั้งแต่ 19.00 น. เป็นต้นไป - กำหนดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ที่อุดหู และที่ครอบหูสำหรับคนงานก่อสร้างในระหว่างการปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีระดับเสียงดัง มากกว่า 85 เดซิเบล (เอ) - ปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือ และอุปกรณ์อย่าง ต่อเนื่องและสม่ำเสมอ - คิดตั้งกำแพงชั่วคราวที่สามารถลดทอนระดับเสียง (Transmission Loss) ลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบล (เอ) เช่น วัสดุประเภทเหล็ก อลูมิเนียม เป็นต้น ความสูงจากพื้น ไม่น้อยกว่า 6.0 เมตร 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิรุทธ์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวณิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดช่วงเวลาก่อสร้างโครงการบริเวณพื้นที่ที่ติดชุมชนให้มีระยะเวลาที่สั้น - แจกแผนการก่อสร้างให้ชุมชนที่มีพื้นที่ติดโครงการ ให้รับทราบข้อมูลและระยะเวลาการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และหากชุมชนแจ้งว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมก่อสร้างจะต้องดำเนินการแก้ไขโดยเร็ว 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
6. การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่ออำนวยความสะดวก และดูแลการเข้า-ออก ของรถบรรทุกที่ใช้ในการก่อสร้างที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ - ตรวจสอบสภาพเครื่องขนถ่ายทุกครั้งตามคู่มือการบำรุงรักษาตลอดอายุการใช้งาน 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล

6/152



(Signature)

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Signature)

(นางสาวชนิษฐา ทักนิม)

ผู้อำนวยการ

กฎหมายที่ 2557

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมน้ำหน้ากรบรถทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด และต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง - กำหนดให้พนักงานขับรถบรรทุกปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด - จัดระบบและทิศทางการจราจรในพื้นที่ก่อสร้างโครงการให้สามารถเข้า-ออก ได้โดยสะดวก และไม่กระทบต่อกิจกรรมของการสัญจรภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดเส้นทางขนส่ง - ตลอดเส้นทางขนส่ง - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<p>ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



(Handwritten signature of Mr. Vinichit Gramdichit)

(นายวินุชย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature of Ms. Nishita Takkasit)

(นางสาวนัชฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การจัดการขยะมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดตั้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ - ห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงในท่อระบายน้ำหรือทางระบายน้ำสาธารณะของ โครงการ โดยเด็ดขาด - กากของเสียจากคนงานก่อสร้างให้ส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ - แยกขยะมูลฝอยที่เกิดจากการก่อสร้างและขยะมูลฝอยจากกิจกรรมของคนงานออกจากกัน และจัดเก็บในภาชนะให้เป็นระเบียบ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - ท่อระบายน้ำหรือทางระบายน้ำสาธารณะ - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล

AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

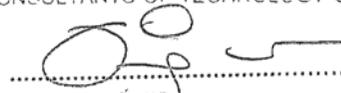


(นายวิบูลย์ กรมคิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

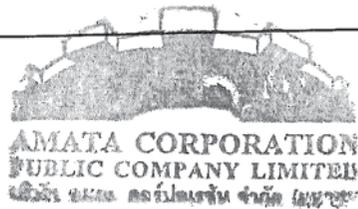


(นางสาวนิตฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- จัดให้มีคนงานที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยไว้บริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
8. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- จัดทำวางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อระบายน้ำฝนจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - ปลูกหญ้าคลุมดินหรือคาคอนกรีตบริเวณที่มีการกัดเซาะพังทลาย	- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



(Handwritten signature)

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature)

(นางสาวชนิษฐา ทักยิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้ปรับปรุงท้องคลอง และกำจัดวัชพืชริมคลองหรือทางน้ำธรรมชาติ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ - จัดให้มีระบบระบายน้ำ โดยจัดทำรางระบายน้ำ (Gutter) และบ่อตกตะกอนดินขนาดเพียงพอที่จะรองรับน้ำฝนในพื้นที่ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะหรือแหล่งน้ำสาธารณะและคูแล บำรุงรักษาและขุดลอกตะกอนดินให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ - การจัดการน้ำเสียของบ้านพักคนงานใช้ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดบ่อเกรอะ-กรองไร้อากาศ ขนาด 6 ลบ.ม./วัน จำนวน 10 ชุด และจัดให้มีการติดตามตรวจสอบและสูบตะกอนทุก 6 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง - ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
<p>9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p>	<ul style="list-style-type: none"> - การพิจารณาเลือกบริษัทรับเหมา โครงการต้องพิจารณาการจัดการด้านความปลอดภัยประกอบด้วย และในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของโครงการและบริษัทรับเหมาก่อสร้างจะต้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล

10/152



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักนิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ระบุดูแลและวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ โดยต้องมีรายละเอียดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • กฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน • การจัดให้มีและควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่าง ๆ • การตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิด เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน <p>- บริษัทรับเหมาต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ซึ่งได้แก่ หมวก รองเท้านิรภัย แวนตา กันเศษวัสดุ ถุงมือที่เหมาะสมกับชนิดของงาน เข็มขัดนิรภัย คาง่ายกันตกสำหรับงานที่อยู่บนที่สูง หน้ากากช่วงเชื่อม เพื่อป้องกันแสงและประกายไฟ หน้ากากป้องกันฝุ่น อุปกรณ์ลดเสียง ปลั๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น</p> <p>- ตรวจสอบ และควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องและเหมาะสมกับประเภทของงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง และตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<p>ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล

11/152



(Signature)

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Signature)

(นางสาวณิษฐา ทักนิล)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดขอบเขตและจัดทำแนวรั้วของบริเวณพื้นที่ก่อสร้างโรงงาน และกำหนดจุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน - จัดทำป้ายเตือนหรือโปสเตอร์เพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยในบริเวณที่จำเป็น เช่น "เขตก่อสร้าง" "ลดความเร็วรถยนต์" "เขตสวมหมวกนิรภัย" เป็นต้น - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักรอุปกรณ์ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อให้ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย - จัดให้อุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาลพยาบาลประจำ รวมทั้งขั้นตอนการประสานงานสำหรับจัดส่งผู้บาดเจ็บ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<p>ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



(นายวินิชย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



(นางสาวนัชฐา ทักยิม)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	ในกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรง เพื่อนำส่ง ไปยังสถานพยาบาล บริเวณใกล้เคียง			ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย
10. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> - พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นที่มีความสามารถเหมาะสมตามเกณฑ์กำหนดเข้าทำงานเป็นอันดับแรกเพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างชุมชนและโครงการ รวมทั้งเป็นการสร้างงานให้กับประชาชนใน ท้องถิ่น โดยเนบไว้พร้อมกับสัญญาว่าจ้างบริษัทรับเหมา - จัดทำบันทึกข้อร้องเรียนจากชุมชนโดยรอบอันเนื่องมาจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการพร้อมสรุปผลการแก้ไขปัญหา ทั้งนี้ให้ทำการทบทวนถึงสาเหตุของปัญหาและแนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำเป็นประจำ - ทำการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของโครงการในช่วงก่อสร้างเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจและแจ้งความก้าวหน้าของการดำเนินการให้กับชุมชนรับทราบ โดย * ปรีกษาหารือร่วมกับชุมชน โดยการเข้าพบกลุ่มเป้าหมายโดยตรง เช่น ประชาชน ผู้นำชุมชนและหน่วยงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - ชุมชนโดยรอบที่ตั้งโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



(นายวินุทธ์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



(นางสาวนิตฐา ทักมิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>การปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อชี้แจงและให้ข้อมูลข่าวสารในสิ่งที่ชาวบ้านยังมีความวิตกกังวลและรับฟังความคิดเห็นจากชุมชนเพื่อใช้ในการวางแผนสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ชุมชน ปัจจุบันใช้ชื่อ โครงการบอกข่าวเล่าเรื่อง</p> <p>* ดึงป้ายประกาศประจำหมู่บ้านหรือบริเวณจุดศูนย์กลางของชุมชนเพื่อนำเสนอข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับสถานการณ์ต่างๆของโครงการและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อชุมชนซึ่งรวมถึงความก้าวหน้าของกิจกรรมการก่อสร้างและผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้าง</p> <p>* จัดให้มีการพาศูณำชุมชนหรือกลุ่มผู้สนใจเข้าเยี่ยมชมหรือศึกษาดูงาน โครงการเพื่อให้เห็นสภาพการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมที่แท้จริงและตอบข้อสงสัยเพื่อคลายความวิตกกังวลของชุมชน ซึ่งรวมถึงกิจกรรมการศึกษาดูงานความก้าวหน้าของการก่อสร้างโครงการ</p> <p>* ตั้งกล่องรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในชุมชนเพื่ออำนวยความสะดวกของชุมชนและมีเจ้าหน้าที่ของโครงการไปรับเพื่อนำกลับมาวางแผนในการพัฒนา ปรับปรุงและ</p>			

14/152

AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมาต๋ สจ. จำกัด (มหาชน)



(นายวินุชย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



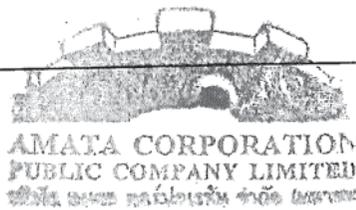
(นางสาวนิตฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>แก้ไขจากข้อเสนอแนะของชุมชนในช่วงก่อสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียน 4 ช่องทาง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> * กรอกเอกสารเรื่องร้องเรียน ที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร * การโทรศัพท์แจ้งเรื่องร้องเรียนที่ Call Center ของโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง ได้ที่เบอร์ 0-3821-3009 หรือ 0-3821-3191 * แจ้งเรื่องร้องเรียนผ่านทางระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) ได้ที่ callcenter@amata.com * แจ้งผ่านทางคณะกรรมการทำงานด้านชุมชนสัมพันธ์ และกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม - กำหนดกฎระเบียบการทำงานอย่างชัดเจน และควบคุม ดูแล ปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีขอบเขตของที่พักคนงานชั่วคราวกับเขตพื้นที่ก่อสร้าง อย่างชัดเจน 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่/ภายใน พื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่/ภายใน พื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่/ภายใน พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม



(Handwritten signature)

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature)

(นางสาวณิชฐา ทักษิณ)

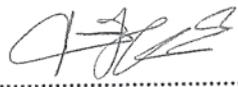
ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีหัวหน้างานเป็นผู้ดูแลคนงาน รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่ดูแลการเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างอย่างเคร่งครัด - ทำสัญญากับผู้รับเหมาหลัก โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาหลักต้องทำประกันภัยที่ครอบคลุมความรับผิดชอบต่อบุคคลที่ 3 (Contractor All Risk : C.A.R.) หากมีความเสียหายพิสูจน์ได้ว่าเกิดขึ้นเนื่องจากการก่อสร้าง กรรมกรรมประกันภัยดังกล่าวจะครอบคลุมความเสียหาย - หากเกิดผลกระทบต่อชุมชนอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการที่ผ่านการพิสูจน์ข้อเท็จจริงแล้วทางโครงการจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการติดตามตรวจสอบและดำเนินการตามแนวทางการแก้ไขปัญหา รวมทั้งการเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบ โดยตรงทั้งในระยะเร่งด่วนเป็นการเบื้องต้น และการเยียวยาในระยะยาว โดยเป็นที่พอใจของทุกฝ่าย ลักษณะการเยียวยา อาทิ การชดเชยค่าเสียหายในรูปแบบเงิน 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชน โดยรอบพื้นที่/ภายในพื้นที่โครงการ - ชุมชน โดยรอบพื้นที่/ภายในพื้นที่โครงการ - ชุมชน โดยรอบพื้นที่/ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



(นางสาวนิตฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	เพื่อการช่วยเหลือในกรณีกระทบต่อการดำรงชีวิตหรืออาชีพ และรายได้ และกระทบต่อร่างกาย การบาดเจ็บ การเจ็บป่วย เป็นต้น			
11. การประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วม	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทผู้รับเหมาจะต้องมีการให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการอย่างเพียงพอสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนอย่างต่อเนื่อง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ถ้ามีการร้องเรียนจะต้องรีบแก้ไข ปัญหาอย่างเร่งด่วน - ทำการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของโครงการในช่วงก่อสร้าง เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจและแจ้งความก้าวหน้า ของการดำเนินการให้กับชุมชนรับทราบ - ปรึกษาหารือร่วมกับชุมชน โดยการเข้าพบกลุ่มเป้าหมายโดยตรง เช่น ประชาชน ผู้นำชุมชน และหน่วยงานการปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อชี้แจงและให้ข้อมูลข่าวสารในสิ่งที่ชาวบ้านยังมีความวิตกกังวลและรับฟังความคิดเห็นจากชุมชนเพื่อใช้ในการวางแผนสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ชุมชน - ติดป้ายประกาศประจำหมู่บ้านหรือบริเวณจุดศูนย์รวม เพื่อนำเสนอข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับสถานการณ์ต่างๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชน โดยรอบพื้นที่/ภายในพื้นที่โครงการ - ชุมชน โดยรอบพื้นที่/ภายในพื้นที่โครงการ - ชุมชน โดยรอบพื้นที่/ภายในพื้นที่โครงการ - ชุมชน โดยรอบพื้นที่/ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

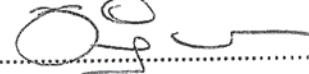


(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



(นางสาวนัชฐา ทักยิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ของ โครงการและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อชุมชน ซึ่งรวมถึงความก้าวหน้าของกิจกรรมการก่อสร้างและผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงก่อสร้าง</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการพาสู่หน้าชุมชนหรือกลุ่มผู้สนใจเข้าเยี่ยมชมหรือศึกษาดูงาน โครงการเพื่อให้เห็นสภาพการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมที่แท้จริงและตอบข้อสงสัยเพื่อคลายความวิตกกังวลของชุมชน ซึ่งรวมถึงกิจกรรมการศึกษาดูงานความก้าวหน้าของ การก่อสร้างโครงการ - ตั้งกลองรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในชุมชนเพื่ออำนวยความสะดวกของชุมชนและมีเจ้าหน้าที่ของโครงการ ไปรับ เพื่อนำกลับมาวางแผน ในการพัฒนา ปรับปรุงและแก้ไข จากข้อเสนอแนะของชุมชนในช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชน โดยรอบพื้นที่/ภายใน พื้นที่โครงการ - ชุมชน โดยรอบพื้นที่/ภายใน พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 	<p>ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย

หมายเหตุ : บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด โดยระบุแนบท้ายสัญญาให้บริษัทรับเหมาเป็นผู้ดำเนินการ และบริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) จะต้องกำกับดูแล ให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามมาตรการทั้งหมดอย่างเคร่งครัด

ที่มา: บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด, 2557.



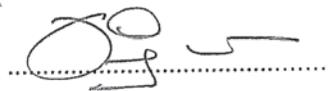


(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



(นางสาวณิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 2

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ 9

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>1. เรื่องทั่วไป</p> <p>1.1 การปฏิบัติตามมาตรการ ฯ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ระยะที่ 9 ฉบับสมบูรณ์ ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยร่วมกับบริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ในเขตอำเภอเมือง และอำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี ซึ่งจัดทำโดยบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด - เมื่อผลการติดตามตรวจสอบ ได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหาล่าช้า โดยเร็ว และต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเคร่งครัด เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป - หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี ทราบโดยเร็ว 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรม

19/152



(Handwritten signature)

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature)

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

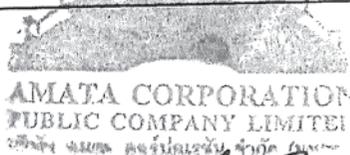
กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>เพื่อหน่วยงานดังกล่าวจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี ทุก 6 เดือน - ในกรณีที่ บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> * หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดได้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ * หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<p>แห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

20/152

กุมภาพันธ์ 2557



(Signature)

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Signature)

(นางสาวกนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์กรประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 การว่าจ้างหน่วยงาน กลาง (Third Party)	<p>ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>- โครงการจะต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) ในการดำเนินการ ซึ่งจะต้องเป็นนิติบุคคลที่มีประสบการณ์ด้านการตรวจสอบสิ่งแวดล้อม เพื่อทำหน้าที่ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> สำรวจประเภทอุตสาหกรรมที่เข้ามาดำเนินการภายในพื้นที่โครงการให้เป็นไปตามประเภทของอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ระบุในรายงานฯ สำรวจชนิด/ปริมาณและประเภทของโรงงาน ตลอดจนรวมถึงตำแหน่งที่ตั้งโรงงานภายในนิคมอุตสาหกรรมตั้งแต่เริ่มเปิดดำเนินการ ศึกษาและสรุปลักษณะกระบวนการผลิตของแต่ละโรงงาน เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งและมลพิษทางด้านอากาศตลอดจนวิธีการบำบัด 	- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9	- ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

21/152



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

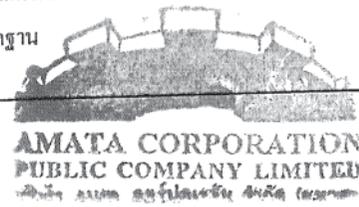
(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ผู้ชำนาญการ

กฎหมาย 2557

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>1.3 การรับโรงงานเข้ามาตั้ง และการจัดสรรพื้นที่</p>	<ul style="list-style-type: none"> รวบรวมและสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม รวบรวมปัญหาและอุปสรรคในการปฏิบัติตามมาตรการต่าง ๆ พร้อมให้ข้อเสนอแนะ ในเชิงวิชาการที่เป็นไปได้ในทางปฏิบัติ นำเสนอผลการศึกษาทั้งหมดต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี กำหนดให้จัดสรรพื้นที่โครงการให้สอดคล้องตามผังแม่บทโครงการ ดังแสดงในรูปที่ 1 และผังแม่บทของโครงการระยะที่ 1-9 แบ่งตามระยะการพัฒนา ดังแสดงในรูปที่ 2 โรงงานที่จะเข้ามาตั้ง ต้องเป็นโรงงานที่มีปริมาณมลสารที่ปล่อยออกมาจากโรงงาน ไม่เกินกว่าค่ามาตรฐานที่ราชการกำหนด หรือไม่เกินกว่าค่าควบคุมที่โครงการได้รับอนุญาต อีกทั้งควรเป็นโรงงานอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงาน คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) โดยมีกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> กลุ่มเกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร กลุ่ม เซรามิกส์และโลหะขั้นมูลฐาน กลุ่มอุตสาหกรรมเบา 	<ul style="list-style-type: none"> พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย



(Handwritten signature)

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature)

(นางสาวชนิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> . กลุ่มผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง . กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า . กลุ่มเคมีภัณฑ์ กระดาษและพลาสติก . กลุ่มบริการสาธารณูปโภค - กลุ่มอุตสาหกรรมที่ห้ามตั้ง <p>โรงงานประเภทดังต่อไปนี้จะไม่อนุญาตให้เข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรมฯ เป็นอันขาด</p> <p>(1) ประเภทกลุ่มอุตสาหกรรมที่ห้ามเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ กำหนดตามประเภทอุตสาหกรรมห้ามตั้ง ตามข้อกำหนดผังเมืองรวมชุมชนพานทอง-หนองตำลึง จังหวัดชลบุรี พ.ศ.2554 ดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> * โรงงานเกี่ยวกับกระดูกสัตว์ * โรงงานผลิตเชื้อกระดาษจากไม้ เศษผ้า หรือเส้นใย * โรงงานอุตสาหกรรมคลอ-แอลคาไลน์ (Chlor-Alkaline Industry) ที่ใช้โซเดียมคลอไรด์ (NaCl) เป็นวัตถุดิบในการผลิต โซเดียมคาร์บอเนต (Na_2CO_3) โซเดียมไฮดรอกไซด์ (NaOH) กรดไฮโดรคลอริก (HCl) คลอรีน (Cl_2) โซเดียมไฮโปคลอไรด์ (NaOCl) และปูนคลอรีน (Bleaching Powder) * โรงงานผลิตสารออกฤทธิ์หรือสารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์ โดยกระบวนการทางเคมี * โรงงานผลิต คัดแปลง ซ่อมแซมวัตถุระเบิด * โรงกลั่นปิโตรเลียมหรือโรงแยกก๊าซธรรมชาติ * โรงงานผลิตกระแสไฟฟ้าโดยใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



(Handwritten signature)

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature)

(นางสาวกนิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

กฎหมาย 2557

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> * โรงงานผลิตซีเมนต์ * โรงงานดองโลหะในขั้นต้นซึ่งมีไซท์เหล็กหรือเหล็กกล้า * โรงงานผลิตถ่านไฟฉายและแบตเตอรี่ * โรงงานผลิตหลอดฟลูออเรสเซนต์ * โรงงานรับซื้อหม้อแบตเตอรี่เก่า * โรงงานผลิตโซดาแอส * โรงงานเกี่ยวกับหนังสัตว์ และฟอก/ย้อมสีขนสัตว์ <p>(2) โครงการไม่รับ โรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งจะส่งผลให้เป็นนิคมอุตสาหกรรมที่เข้าข่ายโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2553 ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. อุตสาหกรรมปิโตรเคมี ดังต่อไปนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1.1 อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นต้น (upstream petrochemical industry) ทุกขนาด หรือที่มีการขยายกำลังการผลิตตั้งแต่ร้อยละ 35 ของกำลังการผลิตเดิมขึ้นไป 1.2 อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นกลาง (intermediate petrochemical industry) <ul style="list-style-type: none"> - อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นกลาง ที่ผลิตสารเคมี หรือใช้วัตถุดิบที่เป็นสารเคมี ซึ่งเป็นสารก่อมะเร็งกลุ่ม 1 ขนาดกำลังการผลิต 100 ตัน/วัน ขึ้นไป หรือที่มีการขยายขนาดกำลังการผลิตรวมกันแล้วมากกว่า 100 ตัน/วัน ขึ้นไป 			



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินัย กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักมิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นกลางที่ผลิตสารเคมี หรือ ใช้วัตถุดิบที่เป็นสารเคมี ซึ่งเป็นสารก่อมะเร็งกลุ่ม 2 A ขนาดกำลังการผลิต 700 ตัน/วัน ขึ้นไป หรือที่มีการขยายขนาดกำลังการผลิตรวมกันแล้วมากกว่า 700 ตัน/วัน ขึ้นไป</p> <p>2. อุตสาหกรรมถลุงแร่ หรือหลอม โลหะ ดังต่อไปนี้</p> <p>2.1 อุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็ก ที่มีปริมาณแร่ป้อน (input) เข้าสู่กระบวนการผลิต ตั้งแต่ 5,000 ตัน / วัน ขึ้นไป หรือที่มีปริมาณแร่ป้อน (input) เข้าสู่กระบวนการผลิต รวมกันตั้งแต่ 5,000 ตัน/วัน ขึ้นไป</p> <p>2.2 อุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็กที่มีการผลิตถ่าน coke หรือ ที่มีกระบวนการ sintering ทุกขนาด</p> <p>- หากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงประเภทหรือรับโรงงานดังกล่าวข้างต้น ให้เข้ามาตั้งในโครงการ ให้ส่งข้อมูลรายละเอียด ประเภทลักษณะขบวนการผลิตและระบบจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงานนั้น ๆ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) พิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงหรือรับพิจารณาประเภทอุตสาหกรรมนั้นเข้ามาตั้งในโครงการ</p> <p>- โรงงานที่อยู่ในข่ายประเภทและขนาดที่ต้องจัดทำรายงานวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามมาตรา 46 47 48 49 และ 51 แห่ง พรบ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 จะต้องจัดทำรายงานวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อยื่นเสนอต่อ สผ. เพื่อพิจารณาตามขั้นตอน โดยต้องจัดส่งสำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้ง</p>	<p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ขั้นตอนก่อนการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ</p> <p>- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของกรมนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของกรมนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนนิษฐา ทักษิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>มาตรการแนบท้าย ให้โครงการจัดเก็บไว้เป็นข้อมูลในการติดตามตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - หากมีการเปลี่ยนแปลง ลักษณะหรือกระบวนการผลิตหรือขยายโรงงานในนิคมอุตสาหกรรม ฯ ให้เจ้าของโรงงานรวบรวมข้อมูลรายละเอียดที่เปลี่ยนแปลงนั้นให้โครงการ และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยพิจารณาเห็นชอบก่อนอนุญาตให้ดำเนินการ - โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรม ฯ จะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานและข้อกำหนดสำหรับการประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม ฯ ซึ่งจะเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย และจะต้องกรอกรายละเอียดในแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงงาน ก่อนเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ - การตรวจสอบข้อมูลของโรงงาน ก่อนที่โรงงานจะยื่นคำสัญญาเพื่อเข้ามาประกอบการในพื้นที่โครงการ เจ้าของโรงงานจะต้องกรอกรายละเอียดข้อมูลของโรงงานในแบบสำรวจโรงงาน โดยเฉพาะข้อมูลในกระบวนการผลิต แหล่งกำเนิดมลพิษ และวิธีการควบคุม ทั้งนี้เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวมาตรวจสอบว่าอยู่ในเงื่อนไขที่โครงการจะรับเข้ามาตั้งได้หรือไม่ต่อไป ซึ่งสามารถแบ่งได้เป็น 2 กรณี คือ <ul style="list-style-type: none"> . ปฏิเสธในกรณีที่อยู่ในข่ายที่ห้ามเข้ามาตั้ง . พิจารณาในกรณีที่มิอยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย และไม่เข้าข่ายห้ามเข้ามาตั้งในโครงการ โดยเจ้าหน้าที่ของโครงการจะพิจารณาร่วมกับเจ้าหน้าที่ของ 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 - โรงงานต่าง ๆ ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนการดำเนินการเปลี่ยนแปลง - ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน - ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ก.นอ. ว่าโรงงานดังกล่าวจะสามารถเข้ามาตั้งในโครงการได้หรือไม่</p> <p>นอกจากนี้ สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมที่เปิดดำเนินการไปแล้ว โครงการจะขอความร่วมมือกับโรงงานต่าง ๆ ดังกล่าว โดยให้กรอกแบบสอบถามเพิ่มเติมเพื่อการจัดการเก็บข้อมูลต่าง ๆ เป็นข้อมูลฐานเดียวกันต่อไป</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบข้อมูลโรงงานก่อนก่อสร้าง โดยกำหนดให้โรงงานจัดส่งข้อมูลรายละเอียดกระบวนการผลิต แหล่งกำเนิดมลพิษ รวมทั้งชนิด ปริมาณและวิธีการควบคุมมลพิษแต่ละประเภทของโรงงาน ตลอดจนรายการออกแบบรายละเอียดเพื่อนำเสนอต่อโครงการก่อนการก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความถูกต้องในการออกแบบให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกรมโรงงาน ที่ว่าด้วยการประกอบกิจการอุตสาหกรรม ซึ่งในกรณีที่โรงงานยังไม่มีวิธีการควบคุมหรือบำบัดมลพิษ โครงการและการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยจะแนะนำให้งานกว่าจะหาเทคโนโลยีที่เหมาะสมสำหรับโรงงานก่อนที่จะดำเนินการก่อสร้างได้ - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในบริเวณพื้นที่ซึ่งติดกับชุมชน โครงการต้องพิจารณาเลือกโรงงานประเภทที่ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อ ค้านกลิ่น อากาศและเสียงต่อชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานต่าง ๆ ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ - ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักยิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการที่จัดสรรไว้สำหรับจัดสร้างระบบสาธารณูปโภค สาธารณูปการ เช่น ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ ระบบกำจัดขยะมูลฝอยและระบบผลิตน้ำประปา รวมทั้งพื้นที่สีเขียว จะไม่นำไปใช้ประโยชน์เป็นพื้นที่ขายสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม - โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในบริเวณพื้นที่โดยรอบวิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) (เดิมชื่อ วิทยาลัยการอาชีพพานทอง) ต้องเป็นอุตสาหกรรมที่ก่อให้เกิดมลพิษต่ำได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> . กลุ่มอุตสาหกรรมเบา . กลุ่มผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง . กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า . กลุ่มบริการสาธารณูปโภค - กำหนดแผนการพัฒนาพื้นที่และอุตสาหกรรมเป้าหมายให้มีความสอดคล้องกับข้อกำหนดผังเมืองรวมจังหวัดชลบุรี และผังเมืองรวมชุมชนพานทอง-หนองตำลึง 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่อุตสาหกรรม โดยรอบวิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ - ก่อนเปิดดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



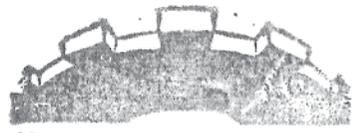
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.4 การบริหารจัดการ ข้อมูลโรงงาน	<p>- จัดให้มีศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring and Control Center : EMC²) เพื่อเป็นศูนย์กลางในการรวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งอัตโนมัติ รวมถึงผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่กฎหมายกำหนด</p> <p>- จัดให้มีระบบฐานข้อมูลการใช้พื้นที่โครงการเพื่อให้สามารถบริหารจัดการพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น การจัดสรรพื้นที่ให้โรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาตั้งขนาดพื้นที่เปิดดำเนินการแล้ว พื้นที่ชายคงเหลือ ตำแหน่งโรงงานอุตสาหกรรมและข้อมูลประกอบกิจการ พื้นที่สาธารณะ/พื้นที่บุคลคลอื่น พื้นที่สีเขียว เป็นต้น</p>	<p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- เป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p>
2. ทรัพยากรกายภาพ 2.1 คุณภาพอากาศ (1) การตรวจสอบข้อมูล แหล่งกำเนิดมลพิษ ทางอากาศและรับ โรงงานเข้ามาตั้ง	<p>- โรงงานที่เข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรมฯ ต้องเสนอข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ (ถ้ามี) ต่อโครงการ ฯ และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>	<p>- โรงงานที่จะมาตั้งใน พื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9</p>	<p>- ขั้นตอนก่อนการ ซื้อขายที่ดิน</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชชฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- โครงการต้องคัดเลือกประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในโครงการเพื่อควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการ ให้สอดคล้องกับข้อกำหนดอัตราการระบายอากาศที่เสนอไว้</p> <p>- โครงการต้องกำกับ ควบคุมการปล่อยสารมลพิษทางอากาศของโรงงานแต่ละโรงงาน ให้ปล่อยมลพิษทางอากาศ ให้เป็นไปตามอัตราการระบายมลพิษทางอากาศต่อหน่วยพื้นที่ต่อหน่วยเวลาที่กำหนด โดยนำอัตราการระบายมลพิษของโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ มาเปรียบเทียบกับอัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่ได้จากการศึกษาผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งกำหนดตามความสูงต่าง ๆ ที่นิคม ฯ กำหนด ถ้าหากอัตราการระบายมลพิษของโรงงานเกินกว่าเกณฑ์ที่นิคม ฯ กำหนด ให้โรงงานนั้น ๆ ตรวจสอบข้อมูลอัตราการระบายมลพิษของโรงงาน แล้วประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางอากาศ เพื่อตรวจสอบระดับผลกระทบว่าผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโรงงานมีค่าเกินมาตรฐานกำหนดหรือไม่ รวมทั้งตรวจสอบอัตราการระบายมลพิษจริงของโรงงาน โดยใช้ข้อมูลลักษณะการระบายที่เป็นจริงมาหาค่าอัตราการระบายรวม (Total loading) ที่สามารถระบายปล่อยได้จริงในพื้นที่ แล้วนำมาเปรียบเทียบกับอัตราการระบายของโรงงานว่ามีความแตกต่างกันมากน้อยเพียงใด หากอัตราการระบายของโรงงานยังมีค่าเกินมาตรฐาน โรงงานต้องปรับลดอัตราการระบายลงให้อยู่ใน Load ที่ได้รับ</p>	<p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ</p> <p>- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของกรมนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของกรมนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(2) ค่าควบคุมอัตราการ ระบายมลสาร	<p>สำหรับกรณีที่มีโครงการมีพื้นที่ว่างไม่มาก และโรงงานมีความประสงค์จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ โครงการจะต้องทบทวน (Review) ให้อัตราการระบายมลพิษรวม (Total loading) โดยใช้ข้อมูลลักษณะการระบายที่เป็นจริงจากโรงงานต่าง ๆ ที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ มาคำนวณค่าอัตราการระบาย เพื่อตรวจสอบว่ายังมีอัตราการระบายดังกล่าวเหลือเพียงพอให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้ง หรือในกรณีที่โครงการต้องการขยายพื้นที่อุตสาหกรรมเพิ่มเติมก็ให้พิจารณาทบทวนและคำนวณให้อัตราการระบายมลพิษใหม่ โดยพิจารณาพื้นที่โรงงานที่เปิดดำเนินการแล้วร่วมด้วย</p> <p>- โรงงานใหม่ที่จะเข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรมฯ หลังรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ฯ นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ระยะที่ 1-8 (ครั้งที่ 3) เห็นชอบ (28 มีนาคม 2556) ต้องมีความสูงปล่องไม่น้อยกว่า 10 เมตร และมีอัตราการระบายมลพิษทางอากาศไม่เกินค่าควบคุมการระบายมลพิษทางอากาศ</p> <p>- โครงการต้องควบคุม ดูแลและจัดสรรอัตราการระบายมลสารทางอากาศ ได้แก่ ฟูละออง, SO₂, NO₂ จากพื้นที่โครงการให้เป็นไปตามค่าที่เสนอแนะ โดยค่าอัตราการระบายมลสารจะเป็นค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ เพื่อใช้เป็นแนวทางเบื้องต้น ในการกำหนดอัตราการระบายมลพิษทางอากาศกับโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการดังนี้</p>	<p>- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9</p> <p>- โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศทุกโรงงาน พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ และตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวจนิษฐา ทักยิณ)

ผู้อำนวยการ

31/152

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ฝุ่นละออง (TSP)</p> <ul style="list-style-type: none"> * ความสูงปล่อง 5 เมตร มีค่าไม่เกิน 4.4×10^{-2} กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 10 เมตร มีค่าไม่เกิน 9.6×10^{-2} กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.78×10^{-1} กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.47×10^{-1} กิโลกรัม/ไร่/วัน <p>ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)</p> <ul style="list-style-type: none"> * ความสูงปล่อง 5 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.4×10^{-1} กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 10 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.16×10^{-1} กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 5.63×10^{-1} กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 8.3×10^{-1} กิโลกรัม/ไร่/วัน <p>ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)</p> <ul style="list-style-type: none"> * ความสูงปล่อง 5 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.7×10^{-2} กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 10 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.02×10^{-1} กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.55×10^{-1} กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.71×10^{-1} กิโลกรัม/ไร่/วัน <p>- กำหนดอัตราการระบายสำหรับ โรงไฟฟ้าที่ดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรมฯ โดยต้องมี ความสูงปล่องไม่น้อยกว่า 45 เมตร และมีอัตราการระบายมลพิษทางอากาศไม่เกินค่าควบคุมดังนี้</p>	<p>- โรงไฟฟ้าที่จะเข้ามา ตั้งในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)</p>



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ก. ฝุ่นละอองรวม (TSP)</p> <ul style="list-style-type: none"> * โรงไฟฟ้าระยะที่ 1 (170 MW) (โรงไฟฟ้าแห่งที่ 3) ต้องระบายฝุ่นละอองไม่เกิน 10 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และ 2.76 กรัมต่อวินาที * โรงไฟฟ้าระยะที่ 2 (284 MW) (โรงไฟฟ้าแห่งที่ 4 และ 5) ต้องระบายฝุ่นละอองไม่เกิน 10 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และ 3.68 กรัมต่อวินาที <p>ข. ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)</p> <ul style="list-style-type: none"> * โรงไฟฟ้าระยะที่ 1 (170 MW) (โรงไฟฟ้าแห่งที่ 3) ต้องระบายก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ไม่เกิน 5 พีพีเอ็ม และ 3.63 กรัม/วินาที * โรงไฟฟ้าระยะที่ 2 (284 MW) (โรงไฟฟ้าแห่งที่ 4 และ 5) ต้องระบายก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ไม่เกิน 5 พีพีเอ็ม และ 4.84 กรัม/วินาที <p>ค. ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x)</p> <ul style="list-style-type: none"> * โรงไฟฟ้าระยะที่ 1 (170 MW) (โรงไฟฟ้าแห่งที่ 3) ต้องระบายก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนไม่เกิน 60 พีพีเอ็ม และ 31.28 กรัม/วินาที * โรงไฟฟ้าระยะที่ 2 (284 MW) (โรงไฟฟ้าแห่งที่ 4 และ 5) ต้องระบายก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนไม่เกิน 60 พีพีเอ็ม และ 41.71 กรัม/วินาที <p>ง. กำหนดให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) และบริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ควบคุมดูแลโรงไฟฟ้าใหม่ทั้ง 2 ระยะ ในช่วงตรวจรับงานก่อนส่งมอบจะต้องทำการตรวจวัดอัตราการระบายมลพิษ</p>			<p>ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



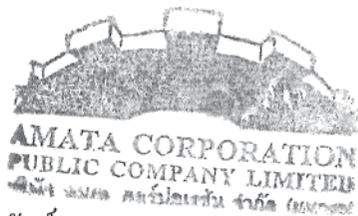
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนันทฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(3) การบริหารจัดการ อัตราการระบายนมลสาร	<p>ทางอากาศให้ได้ตามค่าที่กำหนดไว้</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดทำ Emission inventory เพื่อใช้ในการบริหารจัดการมลพิษของโรงงานที่จะเข้ามาตั้งในนิคม ฯ อมตะนคร เพื่อเป็นการควบคุมดูแลอัตรากระบายนให้เป็นตามกำหนด - โรงงานตามประเภทโรงงานที่มีการใช้สารอินทรีย์ในปริมาณที่กำหนด ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการตรวจสอบและควบคุมการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 ต้องมีการจัดทำบัญชีการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ในโรงงาน และจัดส่งสำเนาให้โครงการจัดเก็บไว้เป็นข้อมูลเพื่อเฝ้าระวังด้วย - โครงการต้องกำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม ฯ ที่มีการระบายนมลพิษทางอากาศ จะต้องมีการตรวจวัดการระบายนมลพิษทางอากาศจากปล่องของโรงงาน โดยที่การตรวจวัดจะต้องนำเสนอผลการตรวจวัดในหน่วยของอัตราการระบายนมลพิษและค่าความเข้มข้นของมลพิษ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และนำเสนอผลการตรวจวัดไปเปรียบเทียบกับอัตราการระบายนมลพิษทางอากาศ ตามข้อกำหนดของ โครงการและมาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่ตั้งในพื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 - โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 - โรงงานที่มีแหล่งระบายนมลพิษทางอากาศ (ปล่อง) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินุชย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(4) การกำกับดูแลแหล่ง กำเนิดมลสาร	<ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศของโรงงานขัดข้อง ให้โรงงานรีบดำเนินการแก้ไข หากต้องทำการซ่อมแซมเป็นระยะเวลานาน โครงการต้องประสานงาน ให้โรงงาน คัดกล่าวหุขุกระบวนการผลิตที่คาดว่าจะก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศก่อน จนกว่าจะ ดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ - โครงการต้องเก็บรวบรวมข้อมูลอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ เพื่อเปรียบเทียบกับค่า อัตราการระบายที่โครงการกำหนด และเสนอผลการเปรียบเทียบให้ สผ. และ กนอ. ทราบทุก 6 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่มีการระบาย มลพิษทางอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย
(5) การบริหารจัดการ ข้อมูลแหล่งกำเนิด มลสารทางอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - หากโครงการพบว่ามิโรงงานปล่อยสารมลพิษจากปล่องเกินค่ามาตรฐานกำหนดและเกินเกณฑ์ อัตราการระบายมลพิษทางอากาศต่อพื้นที่ โครงการจะดำเนินการดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1. กรณีปล่อยสารมลพิษจากปล่องเกินค่ามาตรฐานกำหนด <ol style="list-style-type: none"> (1) กรณีโรงงานได้ปล่อยสารมลพิษเกินค่ามาตรฐาน โครงการ/กนอ. จะแจ้งเตือนให้ โรงงานรีบดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนด ตามความเร่งด่วนของปัญหา (2) หากโรงงานไม่สามารถดำเนินการจนได้มาตรฐานภายในเวลาที่กำหนด หรือหาก ไม่ปฏิบัติตามหรือแจ้งความคืบหน้าในการปรับปรุงแก้ไขที่เหมาะสม โครงการ/กนอ. จะสั่งให้หยุดประกอบกิจการ ในส่วนที่ก่อให้เกิดสารมลพิษทางอากาศนั้นชั่วคราว เพื่อปรับปรุงแก้ไข 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่มีการระบาย มลพิษทางอากาศ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักมิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>2. กรณีปล่อยสารมลพิษเกินเกณฑ์อัตราการระบายมลพิษทางอากาศต่อพื้นที่</p> <p>(1) กรณีที่โรงงานใดมีปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศสูงกว่าค่าที่ระบุไว้ในบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษอากาศติดต่อกันไม่น้อยกว่า 4 ครั้ง แต่มีค่าไม่เกินค่าอัตราการระบายต่อหน่วยพื้นที่ที่โรงงานได้รับ โครงการจะดำเนินการปรับปรุงข้อมูลบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษอากาศของโรงงานดังกล่าว และแจ้งให้โรงงานรับทราบเป็นลายลักษณ์อักษรภายใน 30 วัน นับจากวันที่การปรับปรุงข้อมูลแล้วเสร็จ</p> <p>(2) กรณีที่โรงงานใดมีปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศสูงกว่าค่าที่ระบุไว้ในบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษอากาศ และมีค่าสูงกว่าค่าอัตราการระบายต่อหน่วยพื้นที่ที่โรงงานได้รับ โครงการจะดำเนินการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้โรงงานดังกล่าวจัดทำรายงานการสอบสวนหาสาเหตุพร้อมทั้งวิธีการดำเนินการแก้ไข เพื่อจัดส่งให้โครงการรับทราบภายใน 15 วัน นับจากวันที่โรงงานได้รับหนังสือแจ้ง และหลังจากนั้นภายใน 30 วัน โรงงานดังกล่าวจะต้องจัดทำรายงานแจ้งผลการดำเนินการแก้ไขให้โครงการรับทราบ ซึ่งหากผลการดำเนินการแก้ไขไม่มีความคืบหน้า โรงงานดังกล่าวจะต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุเพื่อดำเนินการแก้ไขร่วมกันต่อไป</p> <p>(3) หากดำเนินการแก้ไขตามกรณี (2) ไม่ได้ โรงงานจะต้องขยายพื้นที่ โดยจัดหาที่ดินเพิ่มเติม เพื่อให้อัตราการระบายเฉลี่ยต่อพื้นที่ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด</p>			



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิรุฬห์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>2.2 คุณภาพน้ำ</p> <p>(1) การตรวจสอบข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษทางน้ำ และรับโรงงานเข้ามตัง</p> <p>(2) ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น ภายในโรงงาน</p> <p>ก) โรงงานที่อาจก่อให้เกิดน้ำเสียทางเคมี</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจะไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมที่อาจมีน้ำเสียทางเคมีปนเปื้อน โดยไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียเคมีภายในโรงงาน เพื่อบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้ได้มาตรฐานน้ำทิ้งจากโรงงานที่ขอมให้ระบายลงสู่ระบบรวบรวมน้ำเสี้ยวรวม ตามข้อกำหนดของโครงการ - โครงการกำหนดให้โรงงานใดที่มีลักษณะสมบัติทางชีวภาพของน้ำเสียเกินกว่าค่ามาตรฐาน ที่ขอมให้ระบายลงระบบรวบรวมน้ำเสียของโครงการ จะต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นภายในโรงงาน เพื่อบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้ได้มาตรฐานน้ำทิ้งจากโรงงานที่ขอมให้ระบายลงสู่ระบบรวบรวมน้ำเสี้ยวรวมตามข้อกำหนดของโครงการ ดังแสดงในตารางที่ 2-ก - กำหนดให้ทุก โรงงานต้องกรอกแบบสำรวจสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวกับน้ำเสียของแต่ละ โรงงานส่งให้โครงการก่อนเปิดดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนและระหว่างดำเนินการ - ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรม



กฎหมาย 2557

(นายวิญชัย กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้แต่ละโรงงานมีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น เพื่อบำบัดน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพให้มีคุณภาพน้ำเสียเป็นไปตามที่โครงการกำหนด และจะต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีขึ้นภายในพื้นที่โรงงานก่อนระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ - กำหนดให้ทุกโรงงานมีบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียก่อนระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพที่สามารถกักเก็บน้ำเสียได้อย่างเพียงพอ ทั้งในกรณีปกติและผิดปกติ โดยแบ่งตามคุณลักษณะของน้ำเสียที่เกิดขึ้นของแต่ละโรงงานดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • โรงงานที่มีโลหะหนักปนเปื้อนในน้ำเสียต้องสร้างบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียเพื่อใช้ประโยชน์สำหรับโรงงานที่ต้องเก็บตัวอย่างน้ำไปวิเคราะห์ลักษณะสมบัติ และตรวจสอบว่าได้มาตรฐานที่โครงการกำหนดก่อนระบายลงสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ และโครงการต้องมีบ่อบำบัดน้ำเสียสุดท้ายซึ่งสามารถกักเก็บน้ำทิ้งได้ 1 วัน - เจ้าหน้าที่ของโครงการสามารถเข้าไปดำเนินการตรวจสอบบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียได้ตลอดเวลา 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<p>แห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรม



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาววนิชฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่โรงงานไม่สามารถบำบัดน้ำเสียเคมีได้ตามมาตรฐาน เจ้าหน้าที่ศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางสามารถทราบได้จากผลการตรวจวิเคราะห์ประจำวัน โดยเจ้าหน้าที่จะนำผลการตรวจวิเคราะห์น้ำประจำวันจากโรงงานทุกโรงงานตรวจสอบ เพื่อหาโรงงานที่มีคุณภาพของน้ำทิ้งผิดปกติ และหากพบว่าเป็นโรงงานใด เจ้าหน้าที่ศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางจะทำการปิดประตูน้ำเสียทันที ให้โรงงานปล่อยน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพได้ ซึ่งโรงงานจะต้องเร่งดำเนินการรับผิดชอบแก้ไขระบบบำบัด และคุณภาพน้ำให้ได้มาตรฐานภายในระยะเวลาอันสมควร และเสียค่าปรับในอัตราที่กำหนด - กำหนดให้โรงงานต้องตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียจากบ่อกักน้ำเสียก่อนระบายลงสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพและรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ต่อศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางทุกวัน โดยดัชนีคุณภาพที่ต้องตรวจวิเคราะห์ เช่น ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าปริมาณสารละลายน้ำทั้งหมด (TDS) ค่าซีโอดี (COD) และโลหะหนักชนิดที่มีในน้ำเสียของโรงงานนั้น ๆ - โรงงานต้องจัดสร้างบ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งสุดท้าย (Final Monitor Tank) และโรงงานจะต้องติดตั้งระบบควบคุมคุณภาพน้ำ สำหรับตรวจวัดโลหะหนักที่มีในน้ำเสียของโรงงานอย่างต่อเนื่อง ซึ่งโครงการสามารถเข้าไปตรวจสอบผลการตรวจวัดดังกล่าวได้ตลอดเวลาซึ่งถ้าหากโครงการพบว่าโลหะหนักในน้ำทิ้งมีค่าเกินมาตรฐาน เจ้าหน้าที่ศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางจะดำเนินการปิดประตูน้ำทิ้งทันที เพื่อป้องกัน 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>ข) โรงงานที่อาจก่อให้เกิดน้ำเสียทางชีวภาพ</p>	<p>ไม่ให้น้ำทิ้งสุดท้ายที่มีค่าเกินมาตรฐานผ่านออกนอกโรงงาน ซึ่งโรงงานต้องสูบน้ำเสียดังกล่าวกลับ ไปบำบัดใหม่โดยด่วน หรือส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางเคมีของโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการกำหนดให้ในกรณีฉุกเฉิน โรงงานจะติดต่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม มารับน้ำเสียไปบำบัด - ระบบบำบัดทางชีวภาพของโรงงานจะต้องได้รับการออกแบบอย่างเหมาะสม และมีประสิทธิภาพ โดยจะต้องทำการออกแบบโดยวิศวกรผู้มีความชำนาญ และจะต้องบำบัดน้ำเสียให้มีลักษณะสมบัติให้ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด ให้สามารถระบายรวบรวมน้ำเสียของโครงการได้ นอกจากนี้โครงการจะติดตั้งประตูเปิด-ปิด เพื่อควบคุมการปล่อยน้ำเสียของแต่ละโรงงานก่อนเข้าสู่ระบบส่วนกลาง โดยโครงการจะดำเนินการตรวจสอบเดือนละอย่างน้อย 1 ครั้ง นอกจากนี้โครงการยังกำหนดให้มีมาตรการกำกับดูแลและมาตรการควบคุมน้ำเสียจากโรงงานรายโรงดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> * โรงงานต้องจัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งหลังบำบัด ที่มีระยะเวลาเก็บกักอย่างน้อย 1 วัน เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียให้ได้มาตรฐานที่โครงการกำหนดก่อนระบายเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียกลางของโครงการ โดยที่พารามิเตอร์ที่ตรวจวัดพิจารณาจากลักษณะของน้ำเสียนั้น ๆ ของแต่ละโรงงาน ตามข้อกำหนดของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 78/2554 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - เมื่อระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโรงงานไม่สามารถทำงานได้ตามปกติ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ก่อนและระหว่างดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักมิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(3) ระบบรวบรวมน้ำเสีย	<p>* กำหนดให้โรงงานราย โรงที่มีระบบบำบัดน้ำเสียภายใน โรงงานต้องตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียจากบ่อกักน้ำเสีย ก่อนระบายลงสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลาง และรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ต่อศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางทุกวัน โดยดัชนีคุณภาพที่ต้องตรวจวิเคราะห์ เช่น ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าปริมาณตะกอนแขวนลอย (SS) และค่าซีโอดี (COD) เป็นต้น</p> <p>- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานต้องก่อสร้างระบบระบายน้ำเสียอย่างมีขีดสะอาดและไม่ส่งกลิ่นเหม็นเป็นที่รังเกียจ</p> <p>- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานแยกระบบระบายน้ำเสียออกจากระบบระบายน้ำฝน โดยเด็ดขาดและต้องป้องกันไม่ให้ น้ำเสียไหลลงสู่ลำรางสาธารณะหรือระบบระบายน้ำฝนของโครงการ</p> <p>- โครงการต้องควบคุมดูแลการต่อท่อระบายน้ำเสียของ โรงงานกับท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการจะต้องลงที่ตำแหน่งที่เหมาะสมตามที่นิคมอุตสาหกรรม ฯ ได้จัดเตรียมหรือกำหนดไว้</p>	<p>- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรม</p>



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>(4) มาตรการกรณีพบ โรงงานที่มีน้ำเสียเกิน ค่าควบคุม</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการต้องกำหนดให้โรงงานจัดสร้าง Inspection Manhole ตรงตำแหน่งที่จะบรรจบท่อระบายน้ำเสียของโรงงานกับท่อรวบรวมน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรม ฯ - ควบคุมดูแลกิจกรรมต่าง ๆ ภายในนิคมอุตสาหกรรมฯ ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย โดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงานรายโรงเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการปนเปื้อนลงสู่แหล่งน้ำผิวดินที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ - กรณีพบน้ำเสียโรงงานเกินค่ามาตรฐานที่ยอมให้ระบายลงสู่ระบบบำบัดส่วนกลางได้ หากโครงการตรวจสอบลักษณะน้ำเสียบริเวณบ่อพักน้ำเสียสุดท้ายของโรงงานแล้วพบว่าเกินค่ามาตรฐานก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางที่โครงการกำหนด โรงงานจะไม่สามารถสูบน้ำออกนอกโครงการได้ ทางโครงการจะดำเนินการปิดเครื่องสูบน้ำ โดยเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้โรงงานหยุดการระบายน้ำทิ้งออกนอกโรงงาน ซึ่งโรงงานต้องสูบน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้ง 1 วันภายในโรงงาน ไปบำบัดใหม่ที่ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของ โรงงาน จนกระทั่งได้มาตรฐานก่อนจึงจะสามารถระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพได้ ทั้งนี้เจ้าหน้าที่ศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางมีสิทธิที่จะปิดประตูระบายน้ำทิ้งบริเวณจุดที่ต่อกับ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<p>แห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของกการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของกการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของกการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักมิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ท่อรับน้ำเสียของโครงการ ก่อนเข้าระบบรวบรวมน้ำเสียกลางซึ่ง โรงงานต้อง รับผิดชอบนำน้ำเสียนั้นกลับไปบำบัดใหม่จนได้มาตรฐาน</p> <p>* หากพบว่าโรงงานไม่สามารถดำเนินการได้ภายในระยะเวลาอันสั้น โครงการ/กนอ. จะมีหนังสือตักเตือน แจ้งให้โรงงานรีบดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จใน เวลาที่กำหนด และจะมีเจ้าหน้าที่ของศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลางมาตรวจสอบ การดำเนินการของโรงงานรายโรง จนกว่าจะแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของ โรงงานเรียบร้อยได้มาตรฐานก่อนปล่อยให้ไปบำบัดขังระบบบำบัดส่วนกลาง</p> <p>* หากการนำน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ของโรงงานยังไม่สามารถดำเนินการจนได้ มาตรฐานภายในเวลาที่กำหนด หรือหากไม่ปฏิบัติตามหรือแจ้งความคืบหน้าในการ ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขที่เหมาะสม โครงการ/การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จะสั่งให้หยุดดำเนินการผลิตในส่วนที่ก่อให้เกิดน้ำเสียนั้นชั่วคราว เพื่อปรับปรุงแก้ไข ระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีเหมือนเดิมก่อน จึงจะอนุญาตให้ดำเนินการผลิต ได้ตามปกติ</p> <p>- กรณีที่โรงงานมีการปล่อยน้ำเสียไม่ได้มาตรฐานที่กำหนดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางแล้ว โครงการจะดำเนินการตามมาตรการที่กำหนดไว้ดังนี้</p> <p>* ขั้นตอนที่ 1 หากผลการตรวจวัดมีค่าเกินมาตรฐาน โรงงานจะต้องเสียค่าปรับตาม เกณฑ์ที่นิคมอุตสาหกรรม ฯ กำหนด และต้องสูบน้ำเสียจากบ่อกักน้ำเสียของ โรงงานนั้น ๆ กลับไปบำบัดใหม่จนได้ตามเกณฑ์ข้อกำหนดของกนอ.</p>	<p>- โรงงานต่าง ๆ ใน พื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9</p> <p>- โรงงานต่าง ๆ ใน พื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9</p> <p>- โรงงานต่าง ๆ ใน พื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p>



กฎหมาย 2557

(นายวิรุฬห์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชฐา ทักขิน)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(5) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางเคมี	<ul style="list-style-type: none"> * ขั้นตอนที่ 2 จัดทำหนังสือแจ้งเตือนให้โรงงานดังกล่าวดำเนินการแก้ไข * ขั้นตอนที่ 3 หากโรงงานไม่ดำเนินการแก้ไขได้ นิคมอุตสาหกรรมฯ จะหยุดรับน้ำเสียดังกล่าว และแจ้งให้โรงงานดำเนินการแก้ไขต่อไป <p>- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางเคมี (Central Chemical Treatment Plant) ขนาด 100 ลบ.ม./วัน โดยมีลักษณะเป็น Mobile Unit ระบบนี้เป็นระบบสำรองในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานไม่สามารถดำเนินการได้หรือน้ำทิ้งหลังการบำบัดไม่ได้มาตรฐาน และยังป้องกันระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพให้ทำงานได้ตามปกติการนำน้ำเสียมารับบำบัดที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางเคมีใช้รถบรรทุก (Tank Truck) ขนส่งน้ำเสียมารับ</p>	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางเคมี	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(6) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ ก) ขนาดระบบ	<p>- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของโครงการจะต้องได้รับการออกแบบอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ โดยจะต้องทำการออกแบบโดยวิศวกรผู้มีความชำนาญ และรับรอง</p> <p>- โครงการต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพที่สามารถบำบัดน้ำเสียได้สูงสุดรวม 76,500 ลบ.ม./วัน เพื่อรองรับปริมาณน้ำเสีย</p>	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ - ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิรัช กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นประมาณ 60,513 ลบ.ม./วัน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพแห่งที่ 1 ขนาด 24,000 ลบ.ม./วัน ประเภทระบบบำบัดแบบ SBR และ Biofilter • ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพแห่งที่ 2 ขนาด 12,000 ลบ.ม./วัน ประเภทระบบบำบัดแบบ AS • ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพแห่งที่ 3 ขนาด 4,500 ลบ.ม./วัน ประเภทระบบบำบัดแบบ AS • ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพแห่งที่ 4 ขนาด 10,000 ลบ.ม./วัน ประเภทระบบบำบัดแบบ SBR • ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพแห่งที่ 6 ขนาด 20,000 ลบ.ม./วัน ประเภทระบบบำบัดแบบ SBR หรือแบบที่คิดไว้หรือเทียบเท่า • ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพของโครงการระยะที่ 9 ขนาด 6,000 ลบ.ม./วัน ประเภทระบบบำบัดแบบ AS <p>- การก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละระยะการพัฒนาโครงการ กำหนดให้โครงการระยะที่ 1-8 ทำการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียแห่งใหม่ที่พื้นที่ เมื่อพบว่าปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดปัจจุบัน มีค่าร้อยละ 70 ของความสามารถในการรองรับของระบบดังกล่าว</p>	<p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-8</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	<p>ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p>



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิรุฬย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>ข) กำกับดูแล</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจะก่อสร้างบ่อพักน้ำฉุกเฉิน (Emergency Pond) ขนาด 24,000 ลูกบาศก์เมตร สำหรับพื้นที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนครระยะที่ 1-8 ให้แล้วเสร็จภายในปี พ.ศ.2557 ซึ่งจะทำการก่อสร้างในบริเวณระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพแห่งที่ 6 - โครงการต้องหมั่นตรวจสอบซ่อมแซม คู่อุปกรณ์รักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ - โครงการต้องจัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียสำรองไว้ตลอดเวลาเพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย ได้แก่ เครื่องเติมอากาศ บัมพ์น้ำ อย่างน้อย 1 ชุด เป็นต้น - ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง (Online) ได้แก่ Flow rate meter, pH Meter, Level Transmitter, DO meter, COD meter, TDS/EC meter, Turbidity meter online, Chlorine meter online และ ORP Analyzer เป็นต้น และติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-8 - ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ - ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ - ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ 	<ul style="list-style-type: none"> - ให้แล้วเสร็จภายในปี พ.ศ.2557 - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินุลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



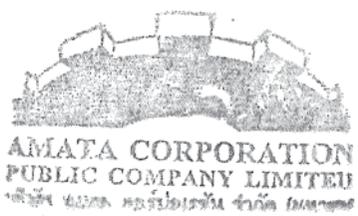
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชชญา ทักขิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>แบบสุ่มตรวจวัด (portable) ได้แก่ pH, SS, COD, ORP, DO, TDS และ EC เป็นต้น ซึ่งตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดแบบต่อเนื่อง และจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ ทั้ง 6 แห่ง ดังแสดงในรูปที่ 3 ถึงรูปที่ 8 โดยโครงการได้ติดตั้งเครื่องมือดังกล่าวในบริเวณจุดต่างๆ ของระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อเป็นการตรวจสอบการทำงานจากระบบ และควบคุมคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว ก่อนนำไปใช้ประโยชน์อย่างอื่น</p> <ul style="list-style-type: none"> - การติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำที่อัตโนมัติ แบบ COD Online หรือพารามิเตอร์อื่นๆ ตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัด ก่อนระบายเข้าสู่บ่อผสม (Mixing Tank) หรือระบบผลิตน้ำประปาคุณภาพสูง (Reclamation Treatment Plant) หากพบว่าน้ำที่ไม่ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด ระบบจะสั่งให้ปิดวาล์วน้ำที่จะระบายไปยังบ่อผสม หรือระบบผลิตน้ำประปาคุณภาพสูงทันที พร้อมทั้งจะเปิดวาล์วน้ำที่ระบายกลับไปยังระบบชุดเดิม หรือสูบน้ำไปยังระบบชุดอื่น ๆ หรือแห่งอื่น ๆ หรือบ่อฉุกเฉินตามความเหมาะสม เพื่อหมุนเวียนไปบำบัดซ้ำใหม่ โดยระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพแห่งที่ 1-6 จะใช้บ่อฉุกเฉินขนาด 24,000 ลบ.ม. ร่วมกัน โดยมีโครงข่ายระบบท่อรวบรวมน้ำเสียเชื่อมต่อถึงกับส่วนระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพแห่งที่ 7 จะมีบ่อฉุกเฉินขนาด 6,581 ลบ.ม. โดยเฉพาะส่วนน้ำที่ที่ได้มาตรฐาน จะหมุนเวียนกลับไปใช้ประโยชน์อย่างต่อเนื่อง - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ ประสบการณ์และความชำนาญในการควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามข้อกำหนดที่ออกแบบไว้ 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ - ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ก่อนดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<p>ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชชา ทักยิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>(7) การควบคุมตรวจสอบ ลักษณะสมบัติของ น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมดูแลกิจกรรมต่าง ๆ ภายในนิคมอุตสาหกรรมฯ ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย โดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงานราย โรง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการปนเปื้อนลงสู่ คลองท้ายเข็ดหรือแหล่งน้ำผิวดินที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ - โครงการต้องควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภท โรงงานอุตสาหกรรมและ นิคมอุตสาหกรรม ตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ ฉบับที่ 3 พ.ศ.2539 และ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 พ.ศ.2539 - จัดตั้งศูนย์ควบคุมคุณภาพน้ำเสียกลาง เพื่อดูแลการบริหารการจัดการและ ควบคุมดูแลเรื่องลักษณะสมบัติและปริมาณน้ำเสียจาก โรงงานต่าง ๆ ภายในโครงการ มิให้มีค่าเกินกว่าที่โครงการกำหนด 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - บ่อกักน้ำทิ้งของระบบ บำบัดน้ำเสียส่วนกลาง - ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ 	<p>ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินัย กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชฎา ทักนิม)

ผู้อำนวยการ

48/152

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>(8) การจัดการน้ำทิ้งหลังการบำบัด</p>	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ควบคุมการปล่อยน้ำเสียประจำตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อติดตามคุณภาพน้ำในบ่อพักน้ำทิ้ง - จัดให้มีศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring and Control Center : EMC²) เพื่อเป็นศูนย์กลางในการรวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งอัตโนมัติ รวมถึงผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่กฎหมายกำหนด - โครงการมีนโยบายที่จะทำให้นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร เป็นนิคมอุตสาหกรรมที่ไม่มีน้ำทิ้งน้ำเสียออกนอกนิคมฯ ดังนั้น โครงการต้องนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดมาใช้ประโยชน์ต่าง ๆ ให้มากที่สุด - บันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่นำไปใช้ประโยชน์ และรายงานผลการดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และ กนอ. ทราบทุก 6 เดือน เพื่อให้ทราบแนวโน้มการนำน้ำทิ้งกลับไปใช้ประโยชน์ในแต่ละกิจกรรมเพื่อนำไปวางแผนในระยะยาว - แนวทางการใช้ประโยชน์จากน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด ดังแสดงในรูปที่ 9 ประกอบด้วย 	<ul style="list-style-type: none"> - ศูนย์ควบคุมน้ำเสีย - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - บ่อพักน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ ของโครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กฎหมายที่ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักษิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(1) นำไปผลิตน้ำประปาคุณภาพสูงด้วยเทคโนโลยี Water Reclamation Plant เพื่อจำหน่ายเป็นน้ำประปาเพื่อการอุตสาหกรรมในพื้นที่อุตสาหกรรมต่อไป โดยคุณภาพของน้ำประปาต้องได้มาตรฐานตามมาตรฐานของการประปาฯ ทั้งนี้ ระบบ Water Reclamation Plant ถือว่าเป็นระบบสาธารณสุขปโภคน้ำที่สามารถใช้ทดแทนระบบผลิตน้ำประปาได้</p> <p>(2) จำหน่ายให้โรงงานอุตสาหกรรมเป็นน้ำเกรดสอง สำหรับโรงงานที่สามารถนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดไปใช้งานในกระบวนการผลิตได้โดยตรง หรือผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพเบื้องต้น เช่น โรงไฟฟ้า เป็นต้น</p> <p>(3) กรณีที่นำไปใช้รดน้ำต้นไม้ โครงการต้องควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานการระบายน้ำลงทางน้ำชลประทานฯ (ตารางที่ 2-ข)ตามคำสั่งชลประทานที่ 73/2554 โดยมีระบบควบคุมและตรวจสอบคุณภาพน้ำที่นำไปใช้ในพื้นที่สีเขียวแบบอัตโนมัติ โดยโครงการจะมีถังผสม (Mixed Water Tank) ผสมน้ำทิ้งจากส่วนต่าง ๆ ก่อนนำไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่สีเขียว ซึ่งมี TDS/EC Meter เป็นตัวควบคุมค่า TDS ให้มีค่าไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตลอดเวลา รวมทั้ง ขั้นตอนการปฏิบัติงานที่ชัดเจนในการควบคุมคุณภาพดังกล่าว จึงทำให้มั่นใจได้ว่าการนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดไปใช้ประโยชน์มิได้ส่งผลกระทบต่อกระชวยก่อการเจริญเติบโตของพืช โดยบริเวณพื้นที่ที่นำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดไปใช้ประโยชน์ ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - การนำไปใช้รดต้นไม้/สนามหญ้า ภายในพื้นที่สีเขียวและพื้นที่กันชนของ 		ดำเนินการ	<p>คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)</p> <p>ภายใต้การกำกับดูแล</p> <p>ของการนิคมอุตสาหกรรม</p> <p>แห่งประเทศไทย</p>

50/152



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักมิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>โครงการ ระยะที่ 1-9 ประมาณ 2,256.47 ไร่ คิดเป็นปริมาณน้ำที่นำไปใช้เท่ากับ 17,649 ลูกบาศก์เมตร/วัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - การจำหน่ายให้แก่สนามกอล์ฟภายนอกนิคมฯ คือ บริษัท สุมิโก-วันชัย กอล์ฟ จำกัด นำไปใช้รดน้ำต้นไม้ ประมาณ 2,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน - การจำหน่ายให้แก่สนามกอล์ฟภายในนิคมฯ ได้แก่ บริษัท อมตะ สปริง วิลล์อปเมนท์ จำกัด นำไปใช้รดน้ำต้นไม้ในสนามกอล์ฟ ประมาณ 6,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน <p>(4) ส่งเสริมและสร้างมาตรการจูงใจให้ผู้ประกอบการให้โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ นำน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดไปใช้ประโยชน์ในการรดน้ำต้นไม้หรือพื้นที่สีเขียวของโรงงาน หรือในกิจกรรมก่อสร้างต่างๆ ภายในโรงงาน</p> <p>(5) จัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ในระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ ทั้ง 6 แห่ง จำนวนรวม 9 บ่อ โดยมีปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า 82,381 ลูกบาศก์เมตร เพื่อกักเก็บน้ำทิ้งหลังการบำบัดก่อนนำไปใช้ประโยชน์ และบ่อกักเก็บน้ำทิ้ง 30,581 ลูกบาศก์เมตร ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - บ่อกักน้ำทิ้ง B และ C ขนาด 23,800 ลูกบาศก์เมตร ของระบบบำบัดน้ำเสียแห่งที่ 1 - บ่อกักน้ำทิ้ง D,E และ F ขนาด 22,00 ลูกบาศก์เมตร ของระบบบำบัดน้ำเสียแห่งที่ 2 และ 3 - บ่อกักน้ำทิ้ง G ขนาด 10,000 ลูกบาศก์เมตร ของระบบบำบัดน้ำเสียแห่งที่ 4 - บ่อกักน้ำทิ้ง I และ H ขนาด 20,000 ลูกบาศก์เมตร ของระบบบำบัดน้ำเสียแห่งที่ 6 - บ่อกักน้ำทิ้ง K ขนาด 6,581 ลูกบาศก์เมตร ของระบบบำบัดน้ำเสียแห่งที่ 7 - บ่อกักเก็บน้ำทิ้งขนาด 24,000 ลูกบาศก์เมตร ของพื้นที่โครงการระยะที่ 1-8 			

51/152



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



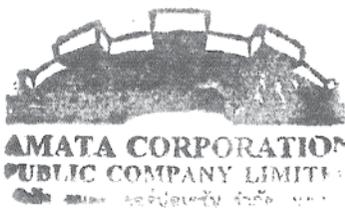
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 ทรัพยากรดิน	<ul style="list-style-type: none"> - บ่อถูกเงินขนาด 6,581 ลูกบาศก์เมตร ของพื้นที่โครงการระยะที่ 9 - ทำการสูบน้ำออกจากบ่อเพื่อวิเคราะห์ปริมาณ โลหะหนักในดินก่อนและหลังการใช้น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดแล้วในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวอย่างต่อเนื่องทุกปี และทำการคำนวณหาโอกาสของการตกสะสมของสาร โลหะหนักในดินของพื้นที่สีเขียวที่มีการนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดแล้วในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียว - บริเวณที่โครงการนำน้ำทิ้งหลังการบำบัดไปใช้ประโยชน์ ควรมีการเฝ้าระวังถึงผลกระทบต่อดิน เช่น บริเวณพื้นที่สีเขียวและสนามกอล์ฟ โดยทำการตรวจวัดดินเป็นประจำทุก 6 เดือน ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อประเมินแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงลักษณะสมบัติและการปนเปื้อนของดิน * หากวิเคราะห์ดินหลังจากใช้น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวและพบว่าปริมาณสาร โลหะหนักในดินเพิ่มขึ้นจากค่าพื้นฐานตั้งแต่ร้อยละ 20 ขึ้นไป เมื่อเทียบกับก่อนใช้น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวจะหยุดการใช้น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวในพื้นที่นั้น ๆ และเฝ้าระวังโดยการเก็บตัวอย่างเพื่อทำการทดสอบภายหลังจากการตรวจพบค่าเพิ่มขึ้นในปีถัดไป หากจะนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวอีกครั้ง จะต้องตรวจสอบ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณที่โครงการนำน้ำทิ้งหลังการบำบัดไปใช้ประโยชน์ - บริเวณที่โครงการนำน้ำทิ้งหลังการบำบัดไปใช้ประโยชน์ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของกรมการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของกรมการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิสุทธ์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิษฐา ทักยิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ปริมาณโลหะหนักในดินก่อนทุกครั้ง</p> <ul style="list-style-type: none"> - รักษาความชุ่มชื้นของดินในพื้นที่สีเขียวอยู่ตลอดเวลาโดยการรดน้ำให้ชุ่มชื้นและปลูกพืชคลุมดินในพื้นที่สีเขียวที่มีการนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดไปใช้ประโยชน์ - พื้นที่โครงการที่มีการขุดดิน และปรับถมพื้นที่ต้องจัดให้มีระบบระบายน้ำที่ดี และรักษาความชุ่มชื้นของดินในพื้นที่ - เลือกพันธุ์พืชที่เหมาะสมและทนต่อสภาพดิน - การปรับปรุงดินในบริเวณพื้นที่สีเขียว เช่น การใส่วัสดุลดความเป็นกรด การเพิ่มเติมความอุดมสมบูรณ์และธาตุอาหาร เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณที่โครงการนำน้ำทิ้งหลังการบำบัดไปใช้ประโยชน์ - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวจนิษฐา ทักยิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพน้ำใต้ดิน	<ul style="list-style-type: none"> - เฝ้าระวังผลกระทบจากการนำน้ำทิ้งหลังการบำบัดไปใช้ประโยชน์ โดยทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน เป็นประจำทุก 6 เดือน ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อประเมินแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงลักษณะสมบัติและการปนเปื้อนของน้ำใต้ดิน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณที่โครงการนำน้ำทิ้งหลังการบำบัดไปใช้ประโยชน์ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
2.5 เสียง	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เช่น แยกติดตั้งเครื่องจักร/อุปกรณ์ที่ทำให้เกิดเสียงดังไว้ต่างหากหรือไว้ในห้องปิดและหมั่นดูแลรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่อย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด - มีการวางแผนในการวางผังแม่บท โดยกำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีกิจกรรมหรือกระบวนการผลิตที่ก่อให้เกิดเสียงดังในระดับสูง อยู่ในพื้นที่ชั้นในซึ่งห่างจากชุมชน จัดให้มีแนวกันชน (Buffer Zone) โดยรอบ ความกว้างไม่น้อยกว่า 20 เมตร และเพิ่มพื้นที่สีเขียวบริเวณแนวเขตที่ติดกับชุมชน โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยปลูกต้นไม้ยืนต้นระดับต่าง ๆ เพื่อลดผลกระทบให้น้อยลงอีกทางหนึ่งด้วย - กำหนดให้โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูง ก่อสร้างอาคารด้วยวัสดุดูดซับเสียงที่เหมาะสม หรือปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โรงงาน เพื่อเป็นแนวกันเสียงที่จะกระทบต่อชุมชน 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการ ระยะที่ 9 - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักยิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	หรือพื้นที่ที่อยู่ใกล้เคียงรอบพื้นที่โครงการ - กำหนดให้โรงงานรายโรงที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ (บริเวณติดกับพื้นที่ชุมชน) ต้องมีการประเมินเรื่องเสียงรบกวน ซึ่งหากพบว่ามีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานต้องมีมาตรการลดผลกระทบที่เกิดขึ้นให้ชัดเจน	ระยะที่ 1-9 - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
3. ทรัพยากรชีวภาพ	- โครงการต้องควบคุมให้มีการนำน้ำที่ผ่านการบำบัดกลับไปใช้ประโยชน์ทั้งหมด ห้ามมิให้ทิ้งน้ำที่ผ่านการบำบัดลงสู่แหล่งน้ำตามธรรมชาติ	- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.1 การใช้ที่ดิน (1) แผนการใช้ที่ดิน	- โครงการต้องประสานข้อมูลกับสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชลบุรีเกี่ยวกับรูปแบบการพัฒนาโครงการทั้งปัจจุบันและอนาคต เพื่อให้การพัฒนาโครงการสอดคล้องกับนโยบายด้านการใช้ที่ดินและแผนพัฒนาของจังหวัดต่อไป	- โดยรอบพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>(2) พื้นที่สาธารณะ และพื้นที่บุคคลอื่น</p>	<p>- พื้นที่สาธารณะ เช่น คลอง/ลำรางสาธารณะ พื้นที่ว่าง ถนนสาธารณะหรือพื้นที่ใช้ประโยชน์ที่โครงการไม่มีกรรมสิทธิ์ ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ระยะที่ 1-9</p> <p>ดัง รูปที่ 10 และรายละเอียดดัง ตารางที่ 2-ค ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) พื้นที่ธรณีสงฆ์ (หมายเลข 1-4) โครงการได้ทำสัญญาเช่าพื้นที่เพื่อใช้ประโยชน์ เป็นพื้นที่จอดรถ สนามกีฬา และอาคารเก็บสินค้าชั่วคราว 2) พื้นที่สาธารณะที่เป็นพื้นที่ว่างและพื้นที่แนวเขตระบบสาธารณูปโภคสาธารณูปการ เช่น พื้นที่เขตทางหลวง ทางหลวงชนบท ทางรถไฟ และแนวสายส่งไฟฟ้าแรงสูง เป็นต้น โครงการดำเนินการตามข้อกำหนดของเจ้าของพื้นที่ 3) พื้นที่บุคคลอื่น หมายเลข 5, 8-10, และ 14-24 มีการพัฒนาเป็นอพาร์ทเมนท์ ซึ่งให้บริการเป็นห้องพัก ร้านค้า และอาคารพาณิชย์ให้เช่า รวมทั้งมี บ้านพักอาศัยและหมู่บ้าน เช่น ชุมชนบ้านมาบสามเกลียว ซึ่งโครงการมีมาตรการและป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ดังกล่าว ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีแนวป้องกัน โดยปลูกต้นไม้เป็นแนวป้องกัน 3 ชั้นเรือนยอด - คัดเลือกพันธุ์ไม้ให้เหมาะสมกับการจัดการปัญหามลพิษในพื้นที่โดยเป็นไม้ไม่ผลัดใบ - หรือพันธุ์ไม้ดั้งเดิมในท้องถิ่นที่มีความสูงและทรงพุ่มที่เหมาะสม - มีคุณสมบัติในการดูดซับ (absorption) มลพิษต่าง ๆ ได้ 	<p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>

56/152



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



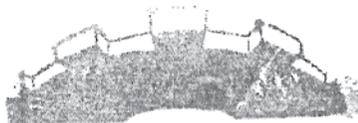
บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาววนิชฐา ทักนิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> · คัดเลือกโรงงานที่ตั้งบริเวณนี้เป็นโรงงานที่มีผลกระทบในระดับต่ำ · รณรงค์โรงงานที่อยู่ใกล้เคียงมีพื้นที่สีเขียว · มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะโรงงานบริเวณนั้น · จัดให้มีตู้หรือบอร์ดรับเรื่องร้องเรียนบริเวณดังกล่าว <p>4) บึงสาธารณะ</p> <ul style="list-style-type: none"> · บริเวณหมายเลข 25 บึงสาธารณะ (หนองเสือต่าย) ตามตำแหน่งสื่อสำคัญสำหรับที่หลวง เลขที่ 13732 พื้นที่ 2 ไร่ 1 งาน 93 ตารางวา <p>โครงการดำเนินการขออนุญาตปรับปรุงและพัฒนาบึงสาธารณะ โดยขอความอนุเคราะห์ไปยังนายอำเภอพานทองเพื่อทำการขุดลอกและปรับปรุงเป็นสวนสาธารณะ พื้นที่สีเขียวเพื่อการสันทนาการ มีทางเข้าถึงพื้นที่ให้บุคคลทั่วไปสามารถใช้ประโยชน์ได้ ทั้งนี้ โครงการจะมีการดูแลและบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ ให้พื้นที่อยู่ในสภาพดี มีความร่มรื่น และปลอดภัย</p> <p>5) ดำรงสาธารณะ/คลอง</p> <ul style="list-style-type: none"> · ดำรงสาธารณะ/คลองที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 โครงการจะไม่ปรับถมหรือเปลี่ยนแปลงสภาพการระบายน้ำเดิม โครงการต้องดำเนินการกำจัดวัชพืชและขุดลอกคลองสาธารณะ ทุกคลองที่อยู่ภายในพื้นที่โครงการ ให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อนเข้าฤดูฝน หรือประมาณเดือนเมษายน 			



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนันทฐา ทักนิธ)

ผู้อำนวยการ

57/152

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>6) ทางสาธารณะ</p> <ul style="list-style-type: none"> · บริเวณหมายเลข 26, 28 และ 29 ในพื้นที่ระยะที่ 1-9 โครงการจะคงพื้นที่ไว้ดั้งเดิม แต่จะมีการปรับปรุงให้มีสภาพที่ดีขึ้น และประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากพื้นที่ได้ - บึงสาธารณะที่อยู่ภายในโครงการบริเวณหมายเลข 1 (รูปที่ 11) ดูแลรักษาโดยการ จัดเก็บวัชพืช, สักตบขวา, เศษขยะ ฯลฯ ที่อยู่ในบึงให้สะอาดและสวยงามตลอดทั้งปี รวมทั้งดูแลรักษาต้นไม้ที่ปลูกอยู่รอบ ๆ บึงให้สะอาด สวยงามอยู่เสมอ - บึงสาธารณะที่อยู่ภายนอกโครงการบริเวณหมายเลข 2, 3, 4, 5 และ 6 (รูปที่ 11) โครงการได้จัดให้มีคลองระบายน้ำโดยรอบขนานกับคันป้องกันน้ำท่วม ทำหน้าที่ผันน้ำ จากพื้นที่ข้างเคียงและบ่อหนองน้ำระบายลงสู่บึงสาธารณะดังกล่าวในปริมาณที่เหมาะสม และดำเนินการดูแลรักษาสภาพ เพื่อประโยชน์ของชุมชน โดยรอบดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1) ทำการตรวจสอบสภาพของบึงสาธารณะที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ คลองภายนอกโครงการ ประตูน้ำต่างๆ ร่วมกับชุมชน อบต.และเทศบาลเจ้าของพื้นที่ เพื่อร่วมกันอนุรักษ์บึงให้สะอาด สวยงาม และเก็บน้ำไว้ใช้ตลอดทั้งปี 2) ประสานงานกับ อบต. และเทศบาลที่เป็นเจ้าของพื้นที่ในการขุดลอกบึง ตามความเหมาะสม 3) ให้ความร่วมมือกับ จังหวัด, อำเภอ, อบต. และเทศบาลในพื้นที่โครงการ จัดทำแผนงานการ ป้องกันน้ำท่วมและบริหารจัดการน้ำที่เกี่ยวข้องกับบึงสาธารณะโดยรอบ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 9 - โดยรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย

58/152



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินัย กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักมิล)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การคมนาคมขนส่ง (1) ระบบจราจร ภายในโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - ให้จัดทำเครื่องหมายจราจรที่เส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนนและติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญภายในพื้นที่โครงการ - จัดการซ่อมแซมถนนรวมถึงป้ายเครื่องหมายจราจรในกรณีเกิดการชำรุดเสียหาย - จำกัดความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการให้ไม่เกิน 60 กม./ชม. - ติดตั้งป้ายบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการบริเวณทางหลวงและถนนสายต่าง ๆ โดยรอบนิคมอุตสาหกรรม ฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ถนนภายในโครงการ - ถนนภายในโครงการ - ถนนภายในโครงการ - ถนนทางเข้า-ออกทุกด้านของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนเปิดดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ก่อนดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวณิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(2) การคมนาคมขนส่ง ภายนอกโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - ปรับรัศมีวงเลี้ยวบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้รองรับรถขนาดใหญ่สามารถเลี้ยวเข้า-ออก ได้สะดวก เป็นการป้องกันอันตราย และลดปัญหาความล่าช้าบนถนน โครงข่าย - โครงการจะประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ ให้ช่วยอำนวยความสะดวกในช่วงเวลาเช้า และเย็นเพื่อให้รถสามารถที่จะผ่านทางร่วมทางแยกให้มีความสะดวกและรวดเร็วมากขึ้น - โครงการฯ จัดเจ้าหน้าที่ของโครงการร่วมทำงานกับทางเจ้าหน้าที่ตำรวจในพื้นที่ และ ประสานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจจราจรบรรเทาเจ้าหน้าที่นิคมฯ ในเรื่องความปลอดภัยและเรื่องจราจร วิธีการจัดการจราจรภาคปฏิบัติ เพื่อร่วมกันทำงานในช่วงเวลาที่มีปัญหาการจราจรติดขัด และ บริเวณทางเข้า-ออก โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ถนนทางเข้า-ออกทุก ด้านของโครงการ - ถนนทางเข้า-ออกทุก ด้านของโครงการ - ถนนทางเข้า-ออกทุก ด้านของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนดำเนินการ - ก่อนดำเนินการ - ก่อนดำเนินการ 	<p>ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินุชย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิษฐา ทักมิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(3) การบริหารจัดการ และแก้ไขปัญหา จรรยา	<ul style="list-style-type: none"> - ร่วมมือกับ หน่วยงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการกวาดล้างพื้นที่งานขีปนาวุธใช้ความ ระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด - ในช่วงเวลาเข้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกจากพื้นที่โครงการ - จัดตั้งคณะกรรมการแก้ไขปัญหาจรรยาในนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร โดยคณะกรรมการมีหน้าที่ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> · ทำการตรวจสอบ ศึกษาปัญหาและสาเหตุของการจราจรติดขัด ที่เกิดขึ้นทั้งภายใน และภายนอกนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ที่ส่งผลกระทบต่อผู้ใช้รถบนถนนทั่วไป ร่วมกับ ส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง · วางแผนการแก้ไขปัญหาจรรยาภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะนครให้สอดคล้องกับ แผนการแก้ไขปัญหาจรรยาของจังหวัดชลบุรี · ดำเนินการแก้ไขปัญหาจรรยา ร่วมกับส่วนราชการที่เกี่ยวข้องฯ ตามแผนงานที่วางไว้ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในโครงการ - ถนนทางเข้า-ออกทุก ด้านของโครงการ - ภายในโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ก่อนดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>4.3 การระบายน้ำและการ ควบคุมน้ำท่วม</p> <p>4.3.1 ระบบป้องกันน้ำท่วม</p>	<p>ติดตามผล และประเมินผล การแก้ไขปัญหามลพิษ ร่วมกับส่วนราชการฯ เพื่อลดผลกระทบ ต่อชุมชนและผู้ใช้รถใช้ถนน โดยทั่วไป</p> <p>- เชื่อมโครงข่ายของคลองสาธารณะเข้ากับคลองขุดของโครงการ เพื่อระบายน้ำ ให้ออกไปสู่คลองบ้านเก่าและคลองพานทองให้เร็วที่สุด</p> <p>- จัดให้มีคลองระบายน้ำตามแนวนอนภายในโครงการทั้ง 2 ด้าน เพื่อกักเก็บและรวบรวมน้ำฝนที่ตก ในพื้นที่โครงการสู่บ่อหน้า</p> <p>- จัดให้มีบ่อหน้าน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า 252,180 ลูกบาศก์เมตร เพื่อรองรับน้ำฝนที่ตกภายใน พื้นที่โครงการอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งติดตั้งเครื่องสูบน้ำเพื่อสูบน้ำไปยังบ่อน้ำดิบ ประสิทธิภาพ สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 3 ลบ.ม/วินาที</p>	<p>- พื้นที่ของโครงการ ที่ติดคลองสาธารณะ</p> <p>- ระบบระบายน้ำ ของโครงการ ระยะที่ 9</p> <p>- ระบบระบายน้ำ ของโครงการ ระยะที่ 9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล</p>



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินุญ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวณิษฐา ทักษิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>4.3.2 ระบบระบายน้ำ</p> <p>(I) การออกแบบระบบระบายน้ำของโครงการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีคลองรับน้ำโดยรอบพื้นที่โครงการ ทำหน้าที่ผันน้ำออกจากพื้นที่ โดยมีการสร้างประตูน้ำเชื่อมคลองท้ายเข็ด เมื่อระดับน้ำในคลองท้ายเข็ดมีระดับสูงขึ้น จะเปิดประตูน้ำให้น้ำผันผ่านคลองระบายน้ำออกคั่นกันน้ำไปยังคลองขุนวิเศษ - การออกแบบระบบระบายน้ำระยะที่ 8 นั้นจะมีคลองอยู่ 2 ข้างถนน โดยมี ความกว้าง 10.9 เมตร และมีความลึก 2.50 เมตร และออกแบบให้มีการเชื่อมเข้าหากันได้ทั้งโครงการในส่วนของคลองสาธารณะให้มีการปรับปรุงขุดลอกเพื่อให้ น้ำไหลได้สะดวก - บริเวณที่มีการทำท่อลอดในคลองสาธารณะที่เป็นสายหลักจะต้องเป็นท่อเหลี่ยมขนาด 2-2.50 X 2.00 เมตร เช่น บริเวณคลองท้ายเข็ด ส่วนคลองสาธารณะที่อยู่บริเวณถนน P8A ให้ใช้ท่อเหลี่ยมขนาด 1-2.50 X 2.0 เมตร 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบระบายน้ำของโครงการ - พื้นที่โครงการระยะที่ 8 - บริเวณที่มีการทำท่อลอดในคลองสาธารณะที่เป็นสายหลัก 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิรุฬห์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวจนิษฐา ทักชีณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(2) การระบายน้ำ ของโรงงานที่เข้ามา ตั้งในโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ของ โครงการที่ติดตั้งรางรถไฟให้เว้นระยะประมาณ 10 เมตร เพื่อขุดทางระบายน้ำให้เชื่อมถึงกันตลอดแนว - ดูแลการระบายน้ำของโรงงานรายโรงไม่ให้ทิ้งน้ำเสียลงระบบระบายน้ำฝนและทางน้ำธรรมชาติ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ของโครงการที่ติดตั้งรางรถไฟ - ระบบระบายน้ำฝน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(3) การดูแลและบำรุง รักษาระบบระบายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการต้องตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อหรือรางระบายน้ำฝนจากทุกส่วนของพื้นที่โครงการให้สามารถระบายน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - โครงการต้องทำความสะอาดตะกอนในรางหรือท่อระบายน้ำฝนในพื้นที่โครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบระบายน้ำ - ระบบระบายน้ำฝน 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชชา ทักชিন্ন)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(4) การบริหารจัดการ ทางน้ำสาธารณะ ที่ไหลผ่านพื้นที่ โครงการ	- โครงการต้องดำเนินการกำจัดวัชพืชและพืชตลอดคลองสาธารณะ ทุกคลองที่อยู่ภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อนเข้าฤดูฝนหรือประมาณเดือนเมษายน	- พื้นที่ริมคลองภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล
	- ให้ติดป้ายห้ามทิ้งขยะลงคลอง	- พื้นที่ริมคลองภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล
	- พื้นที่ด้านใต้ริมคลองท้ายเขตคลองที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการระยะที่ 8 จะไม่นำมาจัดสรรและขายให้กับโรงงานแต่โครงการจะปลูกต้นไม้ขนาดใหญ่ โดยมีระยะถอยร่นประมาณ 10 เมตร	- พื้นที่ด้านใต้ริมคลองภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล
	- กรณีที่มีการระบายน้ำฝนลงสู่คลองท้ายเขต พิจารณาถึงขีดความสามารถในการระบายน้ำของคลองท้ายเขต ซึ่งระบายน้ำได้สูงสุด 11 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ดังนั้น โครงการสามารถระบายน้ำ	- พื้นที่ริมคลองภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินัย กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชฐา ทักยิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>(5) การบริหารจัดการ โครงข่ายระบบ ระบายน้ำ ภายนอก โครงการ</p> <p>4.4 การจัดการกากของเสีย</p> <p>4.4.1 นโยบายและการบริหาร จัดการของนิคมฯ</p> <p>(1) คณะกรรมการ</p>	<p>ได้เมื่อการระบายน้ำในคลองต่ำกว่า 8 ลูกบาศก์เมตร/วินาที หรือมีระดับน้ำในคลองต่ำกว่า 1.5 เมตร</p> <p>- ขออนุญาตกรมทางหลวงเพื่อให้เพิ่มท่อลอดขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.50 เมตร จำนวน 2 แถว (โดยวิธีคั่นท่อลอด) บริเวณคลองขุนวิเศษถนนสุขุมวิท-พานทอง กม. 8+350 (ทล. 3466) ซึ่งเป็นจุดที่น้ำทั้งหมดระบายสู่คลองพานทองเนื่องจากปัจจุบันโครงสร้างการระบายน้ำดังกล่าวยังไม่เพียงพอต่อการระบายน้ำให้มีประสิทธิภาพซึ่งจะเป็นจุดที่จะทำให้เกิดการระบายน้ำบริเวณพื้นที่ระยะที่ 8 และพื้นที่โดยรอบไม่เกิดน้ำท่วมขัง</p> <p>- ประสานงานกับสำนักงาน ฯ ชลประทานประตูน้ำพานทองโดยการส่งข้อมูลระดับน้ำของโครงการในช่วงหน้าฝนให้ทางกรมชลประทานทราบเพื่อจะได้เตรียมการในการระบายน้ำออกจากคลองพานทอง เพื่อให้มีระดับเพียงพอที่จะให้น้ำจากพื้นที่ต่าง ๆ ไหลลงสู่คลองพานทองได้อย่างรวดเร็ว</p> <p>- การจัดตั้งคณะทำงานเพื่อบริหารและจัดการของเสีย</p> <p>โครงสร้างคณะทำงานฯ ควรประกอบด้วยผู้แทนจากฝ่ายบริหาร และเจ้าหน้าที่ระดับปฏิบัติการ ได้แก่</p>	<p>- ระบบระบายน้ำ ของโครงการ</p> <p>- ระบบระบายน้ำ ของโครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	<p>ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล</p>

66/152



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> * ประธานคณะทำงาน : กรรมการผู้จัดการ บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิสเซส จำกัด * คณะทำงาน : เจ้าหน้าที่ฝ่ายการตลาด บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิสเซส จำกัด * คณะทำงาน : เจ้าหน้าที่ฝ่ายสิ่งแวดล้อม บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิสเซส จำกัด * คณะทำงาน : เจ้าหน้าที่ฝ่ายรักษาความปลอดภัย บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิสเซส จำกัด * คณะทำงาน : ผู้แทนจากกนอ.และโรงงานในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร * คณะทำงานและเลขานุการ : เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) <p>- <u>หน้าที่การดำเนินงาน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> * กำหนดให้โรงงานรายโรังกำหนดเป้าหมายประเภทกากของเสียที่จะลดและระบุแผนระยะเวลาในการดำเนินงาน * กำหนดให้มีการตรวจสอบและติดตามผลการปฏิบัติตามหลัก 3R ของโรงงานรายโรง * กำหนดให้โรงงานรายโรงมีการคัดแยกกากของเสียอย่างเป็นระบบเพื่อสามารถแยกกากของเสียกลับมาใช้ใหม่ * กำหนดให้มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานรายโรงภายในโครงการทำการคัดแยกกากของเสีย รวมทั้งกิจกรรมรณรงค์ต่าง ๆ เช่น การมอบรางวัลแก่โรงงานที่มีระบบการจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสียดีเด่น เป็นต้น * จัดทำทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย โดยจำแนกตามประเภทของเสียที่ได้รับอนุญาตกำจัด เพื่อใช้เป็น 	<p>- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>ของนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตยา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์กรประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ฐานข้อมูลในการคัดเลือกหน่วยงานเข้าร่วมรับของเสียไปกำจัด รวมทั้งเป็นศูนย์ข้อมูลเพื่อให้บริการแก่โรงงานต่าง ๆ ภายในนิคมฯ ที่ต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย</p> <ul style="list-style-type: none"> * ตรวจสอบ (Audit) หน่วยงานที่เข้าร่วมรับของเสียไปกำจัด โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบ * รวบรวมข้อมูลของเสียตามชนิด ประเภท และปริมาณของโรงงานต่าง ๆ ที่ตั้งอยู่ในนิคมฯ โดยสำเนาใบกำกับการขนส่งของโรงงานที่ทำการขนย้ายของเสียออกนอกโรงงาน * จัดทำรายงานปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นแยกตามประเภท พร้อมระบุสัดส่วนหรือปริมาณของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ ของเสียที่สามารถใช้ซ้ำ และของเสียที่สามารถลดได้จากแหล่งกำเนิด * จัดประชุมคณะทำงานฯ ทุก 6 เดือน เพื่อวางแผนการจัดการของเสีย และติดตามความก้าวหน้าของกิจกรรมต่าง ๆ ชำรงต้น * จัดทำแผนการฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับการจัดการของเสียเป็นประจำทุกปี * เป็นศูนย์กลางรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับ Waste Exchange * กำหนดให้มีการสุ่มตรวจสอบ (Audit) การจัดการของเสียของโรงงานในนิคมฯ โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบเป็นประจำทุกปี <p>- จัดประชุมคณะทำงานฯ ทุก 3 เดือน รวมทั้งทบทวนการกำหนดระยะเวลาในการประชุมของคณะทำงานเพื่อบริหารและจัดการกากของเสียให้ทัน</p>	<p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินุชย์ กรมคิชจู)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิษฐา ทักคิชิต)

ผู้อำนวยการ

68/152

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>(2) มาตรการด้าน การจัดการ สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุ ไม่ใช้แล้วของ โรงงานรายโรง</p>	<p>ต่อการจัดการปัญหาที่อาจเกิดขึ้น</p> <p>1) 3R การใช้ประโยชน์</p> <ul style="list-style-type: none"> * กำหนดให้โรงงานรายโรงกำหนดเป้าหมายประเภทกากของเสียที่จะลดและระบุแผนระยะเวลาในการดำเนินงาน * กำหนดให้มีการตรวจสอบและติดตามผลการปฏิบัติตามหลัก 3R ของโรงงานรายโรง * กำหนดให้โรงงานรายโรงมีการคัดแยกกากของเสียอย่างเป็นระบบเพื่อสามารถแยกกากของเสียกลับมาใช้ได้ใหม่ * กำหนดให้มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานรายโรงภายในโครงการทำการคัดแยกกากของเสีย รวมทั้งกิจกรรมรณรงค์ต่าง ๆ เช่น การมอบรางวัลแก่โรงงานที่มีระบบการจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสียดีเด่น เป็นต้น * เป็นศูนย์กลางรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับ Waste Exchange <p>2) ผู้ให้บริการขนส่งกำจัด</p> <ul style="list-style-type: none"> * จัดทำทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย โดยจำแนกตามประเภทของเสียที่ได้รับอนุญาตกำจัด เพื่อใช้เป็น 	<p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	<p>ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินัย กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักขิน)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ฐานข้อมูลในการคัดเลือกหน่วยงานเข้ามารับของเสียไปกำจัด รวมทั้งเป็นศูนย์ข้อมูลเพื่อให้บริการแก่โรงงานต่าง ๆ ภายในนิคมฯ ที่ต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย</p> <p>* ตรวจสอบ (Audit) หน่วยงานที่เข้ามารับของเสียไปกำจัด โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ขอความร่วมมือให้โรงงานใช้ผู้รับขนส่งและกำจัดที่มีประสิทธิภาพ เช่น มาตรฐานระดับเหรียญทองหรือเหรียญเงินในการจัดการกากอุตสาหกรรมของกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อเป็นการส่งเสริมให้ผู้ประกอบการได้พิจารณาเป็นทางเลือก การขึ้นทะเบียนรถที่เข้ามาขนกากในนิคมฯ และผู้รับกำจัดกากที่มีประสิทธิภาพ - ประสานงานให้รถที่ทำการขนกากมีการติดตั้ง GPS เพื่อสามารถตรวจสอบการขนส่งและปลายทางที่รับกำจัดได้อย่างถูกต้อง - ประสานงานผ่านท้องถิ่นและชุมชนในการช่วยกันตรวจสอบรถขนกากไม่ให้นำกากไปทิ้งอย่างผิดกฎหมาย โดยผ่านคณะกรรมการพหุภาคีของชุมชน ฯลฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<p>ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินุสย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4.2 บริการ/สาธารณูปโภค ด้านการจัดการของเสีย	<p>1) กำกับดูแลโรงงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> * รวบรวมข้อมูลของเสียตามชนิด ประเภท และปริมาณของ โรงงานต่าง ๆ ที่ตั้งอยู่ในนิคม ฯ โดยสำเนาใบกำกับการขนส่งของ โรงงานที่ทำการ ขนย้ายของเสียออกนอกโรงงาน * จัดทำรายงานปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นแยกตามประเภท พร้อมระบุ สัดส่วนหรือปริมาณของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ ของเสีย ที่สามารถใช้ซ้ำ และของเสียที่สามารถลดได้จากแหล่งกำเนิด * กำหนดให้มีการสุ่มตรวจประเมิน (Audit) การจัดการของเสียของโรงงาน ในนิคมฯ โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบเป็นประจำทุกปี <p>2) บริการวิชาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> * จัดทำแผนการฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับการจัดการของเสียเป็น 	<p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา</p>	<p>ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ</p>



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>4.4.3 การจัดการของเสียของนิคมฯ</p>	<p>ประจำปี</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้งศูนย์ One Stop Service ด้าน waste เพื่อให้คำปรึกษาและการจัดการกากอุตสาหกรรมที่ถูกต้องของโรงงาน - ปริมาณขยะมูลฝอยทั่วไปที่เกิดขึ้นทั้งหมดในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตรับกำจัดขยะมูลฝอยทั่วไป เช่น บริษัท อีสเทิร์น ซีบอร์ด เอนไวรอนเมนทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด (ESBEC) เป็นผู้ดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยจากพื้นที่โครงการ โดยนำไปกำจัดไม่ให้เหลือตกค้างในแต่ละวัน ภายใต้การควบคุมดูแลของ บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด โดยต้องดำเนินการขออนุญาตกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ถูกต้องทุกปี - โครงการจะต้องรวบรวมปริมาณขยะมูลฝอยทั่วไปที่จัดเก็บได้จากโรงงานรายโรง และส่งให้หน่วยงานที่ได้รับการอนุมัติจาก กนอ. ให้ดำเนินการกำจัด โดยจะต้องรายงานข้อมูลให้ สผ. /กนอ. ทราบทุก ๆ 6 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ทุก ๆ 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินุลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวณิษฐา ทักยิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>4.4.4 การจัดการของเสียของโรงงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ในกรณีบริษัทที่ให้บริการรับกำจัดกากของเสียทั่วไปดังกล่าวไม่สามารถให้บริการได้ โครงการจะดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานผู้ให้บริการรายอื่นที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม - กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียและระบบผลิตน้ำประปา กำหนดให้มีการวิเคราะห์หาปริมาณโลหะหนัก ได้แก่ สารหนู, แอมโมเนียม, แคดเมียม, โครเมียม(Cr⁺³ และ Cr⁺⁶), ทองแดง, ตะกั่ว, ปรอท, นิกเกิล, ซิลิเนียม, สังกะสี และแมงกานีส ในกากตะกอนที่เกิดจากระบบบำบัดน้ำเสียและระบบผลิตน้ำประปาก่อนนำไปใช้สำหรับปรับปรุงบำรุงดินสำหรับพื้นที่สีเขียวของโครงการ และหากผลการวิเคราะห์มีค่าเกินมาตรฐานที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนด จะต้องดำเนินการตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2548 เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและแจ้งต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม - กำหนดให้โรงงานทุกแห่งจะต้องจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยให้มีความเหมาะสมกับประเภทของขยะมูลฝอยและมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 3 เท่าของปริมาณขยะมูลฝอยแต่ละประเภท 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ในช่วงเวลาที่ ESPEC ไม่สามารถให้บริการได้ - ก่อนนำไปใช้ประโยชน์ - เมื่อเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินัย กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชฎา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ จะต้องเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยต่าง ๆ ใต้งานที่เหมาะสมไว้ในพื้นที่ที่มีหลังคาคลุมและมีฝาปิดมิดชิด สามารถขนถ่ายได้โดยสะดวก - ขณะที่ผู้ให้บริการเก็บขนขยะมูลฝอยทำการขนถ่ายขยะมูลฝอยจะต้องระมัดระวังมิให้หล่นหรือฟุ้งกระจาย รวมทั้งจัดหาวัสดุปกคลุมมิให้ขยะมูลฝอยฟุ้งกระจาย หรือตกหล่นระหว่างการขนส่งขยะมูลฝอยไปยังสถานที่กำจัด - กำหนดให้โรงงานจะต้องดำเนินการคัดแยกประเภทของขยะมูลฝอยเพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ รวมทั้งเพื่อให้ง่ายต่อการเก็บรวบรวมและการกำจัด ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • โครงการกำหนดให้โรงงานต่าง ๆ คัดแยกประเภทของขยะมูลฝอย โดยจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จทุกวันก่อนที่รถเก็บขนขยะมูลฝอยของผู้ให้บริการจะเข้าไปขนถ่าย ขยะมูลฝอยที่ทำการคัดแยกแล้วจะแยกใส่ถังตามชนิด ได้แก่ กระดาษ ไม้ โลหะ และพลาสติก เป็นต้น ซึ่งขึ้นอยู่กับประเภทของโรงงานว่าก่อให้เกิดขยะมูลฝอยประเภทใดในปริมาณมากสามารถจัดเตรียมภาชนะรองรับให้เหมาะสมและเพียงพอต่อปริมาณขยะมูลฝอยประเภทนั้น ๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - ภายในพื้นที่โครงการและตลอดเส้นทางขนถ่ายขยะมูลฝอย - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักยิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>• โรงงานดำเนินการประชาสัมพันธ์เพื่อขอความร่วมมือกับพนักงานในการคัดแยกขยะก่อนทิ้งลงสู่ถังรองรับ เพื่อความสะดวกในการเก็บรวบรวมนำไปกำจัดต่อไป</p> <p>- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในโครงการแยกประเภทของขยะมูลฝอยหรือกากของเสียเพื่ออำนวยความสะดวกแก่การเก็บรวบรวมและการกำจัด โดยจะต้องทำการแยกขยะมูลฝอยอย่างน้อย 5 ประเภท ได้แก่ กระดาษและไม้ แก้วพลาสติก โลหะ และขยะเปียก โดยจัดเตรียมภาชนะให้เหมาะสมกับประเภทและปริมาณ</p> <p>- โครงการจะต้องรวบรวมปริมาณขยะมูลฝอยทั่วไปที่จัดเก็บได้จากโรงงานรายโรง และส่งให้หน่วยงานที่ได้รับการอนุมัติจาก กนอ. ให้ดำเนินการกำจัด โดยจะต้องรายงานข้อมูลให้ ศพ./กนอ. ทราบทุก ๆ 6 เดือน</p> <p>กากของเสียอันตราย</p> <p>- ให้โรงงานรวบรวมข้อมูล การจัดการของเสียอันตรายในรูปแบบเอกสารกำกับ (Manifest Form) ที่ออกโดยหน่วยงานที่รับกำจัดกากของเสียอันตรายและสำเนา Manifest แจ้งให้โครงการ/กรอ. ทราบทุกครั้ง</p>	<p>- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- เมื่อเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ทุก ๆ 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินุชย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักนิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ขณะที่ทำการขนถ่ายเพื่อไปยังยานพาหนะ หน่วยงานที่เก็บขนจะต้องทำให้มีคิวดินไม่ให้มีการรั่วไหลตกหล่นหรือฟุ้งกระจาย - ควบคุมดูแลให้โรงงานที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดของเสียที่เป็นอันตรายจะต้องจัดเตรียมที่เก็บรวบรวมกากของเสียอันตรายในลักษณะที่เหมาะสมเพื่อขนส่งไปกำจัดยังหน่วยงานรับกำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ - ปริมาณกากของเสียอันตรายที่เกิดขึ้นทั้งหมดในพื้นที่นิคม ฯ ให้โรงงานแจ้งความจำนงไปยังศูนย์กำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ ให้มาทำการเก็บขนไปกำจัดต่อไปและจะต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติของกากของเสียให้โครงการ/ กนอ. เก็บรวบรวมเป็นข้อมูลไว้ด้วย 	<ul style="list-style-type: none"> - หน่วยงานที่เก็บขนพื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

76/152



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิชฐา ทักมิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>5. คุณค่าคุณภาพชีวิต</p> <p>5.1 นโยบายและแผนงาน ด้านสังคม-เศรษฐกิจ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการจัดทำแผนงานกิจกรรมเพื่อสังคมและความรับผิดชอบต่อชุมชน โดยมุ่งเน้นสร้างความเข้าใจและสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน โดยรอบเพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืน ทั้งนี้ต้องกำหนดเป้าหมาย งบประมาณ และผู้รับผิดชอบที่ชัดเจน - ส่งเสริมการดำเนินงานของหน่วยงานท้องถิ่นและภาครัฐ ในกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชนและด้านสังคม รวมทั้ง กิจกรรมด้านการสร้างอาชีพและรายได้ให้กับชุมชน - พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นที่มีความสามารถเหมาะสมตามเกณฑ์กำหนดของโครงการ เข้าทำงานเป็นอันดับแรก ส่งเสริมและสนับสนุนให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการรับคนงานท้องถิ่น เข้าทำงานเพื่อให้ประชาชนในท้องถิ่นมีงานทำ และมีรายได้ที่แน่นอน เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีระหว่างชุมชนและโครงการ รวมทั้งเป็นการสร้างงานให้กับประชาชนในท้องถิ่น - จัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศสภาพเศรษฐกิจสังคมและข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมของชุมชน เพื่อติดตามตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงและผลกระทบด้านเศรษฐกิจ-สังคม 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่/ ภายในพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่/ ภายในพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่/ ภายในพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่/ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักนิจ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>5.2 การมีส่วนร่วม</p> <p>5.2.1 การประชาสัมพันธ์ และให้ข้อมูลโครงการ</p>	<p>และคุณภาพสิ่งแวดล้อม ซึ่งวัดประสิทธิภาพการดำเนินงาน</p> <p>ด้านการประชาสัมพันธ์ การมีส่วนร่วมและด้านสิ่งแวดล้อม ของโครงการ 2 ปี/ครั้ง</p> <p>เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพด้านการทำงานด้านชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ของโครงการต่อไป</p> <ul style="list-style-type: none"> - สร้างความเชื่อมั่นในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อชุมชนด้วยการทำแผนงานประชาสัมพันธ์ประจำปี (Community Relation Yearly Plan) โดยประชาชนมีส่วนร่วม - นำเสนอความก้าวหน้าของการปฏิบัติตามแผนประชาสัมพันธ์และมวลชนสัมพันธ์ ให้แก่ชุมชน และสพ. ทราบ - การปรึกษาหารือร่วมกับชุมชน (Public Consultation) เช่น การเข้าพบกลุ่มเป้าหมายโดยตรง เช่น ตัวแทนชุมชน ประชาชน กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำทางความคิดและผู้อาวุโสที่เป็นที่ยอมรับของชุมชน องค์กรเอกชนในท้องถิ่น เพื่อชี้แจง ให้ข้อมูลในสิ่งที่ชาวบ้านยังมีความวิตกกังวล 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนโดยรอบพื้นที่/ ภายในพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่/ ภายในพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบ พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ 	<p>ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวณิษฐา ทักยิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>และข้อคิดเห็นจากชุมชนเพื่อใช้ในการวางแผนสร้างความรู้ความเข้าใจให้กับชุมชนต่อไป</p> <ul style="list-style-type: none"> - เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการให้แก่ชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียง โดยใช้สื่อประเภทต่าง ๆ เช่น ใบปลิว เอกสารแผ่นพับ การตีพิมพ์และกระจายเสียงตามหอกระจายเสียงในชุมชน ซึ่งคณะทำงานต้องลงพื้นที่การประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจให้กับชุมชน โดยเฉพาะกระบวนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการเพื่อลดความวิตกกังวลจากชุมชน รวมทั้งการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนผ่านช่องทางต่าง ๆ ที่เหมาะสม เช่น การตั้งกล่องรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในชุมชนเพื่ออำนวยความสะดวกของชุมชนและมีเจ้าหน้าที่ของโครงการไปรับเพื่อนำกลับมาวางแผนในการพัฒนา ปรับปรุงและแก้ไขจากข้อเสนอแนะของชุมชน - หากยังมีประเด็นปัญหา ข้อวิตกกังวลและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการบริษัท ฯ ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อขจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่ทันที - เปิดโอกาสให้ชุมชนเข้าเยี่ยมชม โครงการและ โรงงาน เพื่อให้เห็นสภาพการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมรวมทั้งเปิดโอกาสให้มีการซักถามและแสดงความคิดเห็นเพื่อคลายความวิตกกังวลของชุมชน - ประชาสัมพันธ์เผยแพร่รายละเอียด โครงการ ผลดี-ผลเสียของโครงการ ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม เช่น ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบการจัดการขยะมูลฝอย ระบบควบคุมการระบาย 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชน โคขروب พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - ชุมชน โคขروب พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - ชุมชน โคขروب พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ 	<p>ของกรมอุตุนิยมวิทยา แห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของกรมอุตุนิยมวิทยา แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของกรมอุตุนิยมวิทยา แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินุชย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักมิล)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>5.2.2 การจัดการปัญหาและ เรื่องร้องเรียน</p>	<p>มลสารจากปล่อง และการควบคุมกลิ่น ผลการดำเนินการตามมาตรการให้ชุมชน ผู้นำชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รับทราบ เพื่อสร้างความเข้าใจที่ดี พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบการดำเนินการของโครงการตลอดอายุการดำเนิน โครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีแผนการดำเนินการตรวจสอบกรณีมีข้อร้องเรียนชุมชนผ่านคณะกรรมการชุมชนสัมพันธ์และกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม โดยแผนรับเรื่องร้องเรียนดังแสดงในรูปที่ 12 - จัดให้มีช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียน 4 ช่องทาง ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1 โทรศัทพ์ที่ร้องเรียนได้ที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ซึ่งมีระเบียบการปฏิบัติงานการติดต่อสื่อสาร โดยใช้แบบฟอร์ม ISO 14001 รหัสฟอร์ม ISO: AG-EN-CC-003 2 การโทรศัพท์แจ้งเรื่องร้องเรียนที่ Call Center ของโครงการตลอด 24 ชั่วโมง ได้ที่เบอร์ 0-3821-3007 หรือ 0-3821-3191 และสำนักงาน กนอ.อมตะนคร 0-3845-7002 ถึง 4 3 แจ้งเรื่องร้องเรียนผ่านทางระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) ได้ที่ callcenter@amata.com 4 แจ้งผ่านทางคณะกรรมการทำงานด้านชุมชนสัมพันธ์และกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม และคณะกรรมการพัฒนาชุมชน โดยรอบนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร - ในกรณีที่มีข้อร้องเรียนจากชุมชนคณะกรรมการชุมชนสัมพันธ์และกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคมจะต้องเข้าตรวจสอบพื้นที่โดยทันทีร่วมกับผู้ร้องเรียนเพื่อพิสูจน์ว่าเกิดจากนิคม ฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชน โดยรอบพื้นที่/พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - ชุมชน โดยรอบพื้นที่/พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - ชุมชน โดยรอบพื้นที่/พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<p>ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กฎหมาย 2557

(นายวินุช กรมคิชฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด.
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชชา ทักิจิต)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>หรือ โรงงานในพื้นที่ของนิคม ฯ หรือไม่ ในเบื้องต้นกรณีที่เกิดจากนิคม ฯ หรือ โรงงานในพื้นที่ของนิคม ฯ จะต้องนำเสนอวิธีการแก้ไขและหรือบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนรำคาญตามช่วงเวลาที่เกิดกันระหว่างนิคม ฯ และผู้ร้องเรียนและเสนอคณะกรรมการพัฒนาชุมชน โดยรอบนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร เพื่อพิจารณา</p> <ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่มีข้อร้องเรียนของชุมชนต่อการดำเนินการของ โครงการ บริษัทฯ ต้องรีบแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยเร็วและให้บันทึกเป็นรายงานไว้ด้วย - หากเกิดผลกระทบต่อชุมชนอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการที่ผ่านการพิสูจน์ข้อเท็จจริงแล้วทางโครงการจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการติดตามตรวจสอบและดำเนินการตามแนวทางการแก้ไขปัญหา รวมทั้งการเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบโดยตรงทั้งในระยะเร่งด่วนเป็นการเบื้องต้น และการเยียวยาในระยะยาว โดยเป็นที่พอใจของทุกฝ่าย ลักษณะการเยียวยา อาทิ การชดเชยค่าเสียหายในรูปตัวเงิน เพื่อการช่วยเหลือในกรณีกระทบต่อการดำรงชีวิตหรืออาชีพและรายได้ และกระทบต่อร่างกาย การบาดเจ็บ การเจ็บป่วย เป็นต้น - โครงการมีมาตรการแก้ไขปัญหาร่องเรียนซ้ำในระยะยาว ได้แก่ <ol style="list-style-type: none"> (1) จัดทำฐานข้อมูลโรงงานที่มีปัญหาร่องเรียนซ้ำเพื่อเป็นเครื่องมือในการควบคุมติดตามตรวจสอบ 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชน โดยรอบพื้นที่โครงการ - ชุมชนโดยรอบพื้นที่/พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - ชุมชน โดยรอบพื้นที่/พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<p>ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินัย กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชฐา ทักยิม)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2.3 ภาระทางด้านสังคม และชุมชนของโครงการ	<p>(2) ให้ความช่วยเหลือด้านเทคนิคแก่โรงงานที่เป็นปัญหา เพื่อค้นหาสาเหตุและแนวทางแก้ไข</p> <p>(3) มีบทลงโทษที่เข้มงวด</p> <p>- โครงการมีมาตรการป้องกันปัญหาเรื่องร้องเรียนซ้ำในระยะยาว ได้แก่</p> <p>(1) จัดทำบัญชีเฝ้าระวัง โรงงานอุตสาหกรรม กลุ่มที่อาจเป็นสาเหตุของปัญหา</p> <p>(2) ให้มีการเฝ้าระวัง โดยคณะกรรมการพัฒนาชุมชน โคจรอบนิคมฯ รวมถึง โครงการ/กนอ. เข้าพบชุมชนเพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมเป็นประจำ ทุก 1 เดือน</p> <p>(3) มีช่องทางในการแจ้งเหตุร้องเรียน ได้แก่ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม / ทีมงานมวลชนสัมพันธ์ นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร เบอร์โทรติดต่อโครงการและสำนักงานกนอ. อมตะนคร</p> <p>(4) เจ้าหน้าที่โครงการ/ กนอ. เข้าไปทำการตรวจสอบและแก้ไขทันทีที่ได้รับคำร้องเรียน พร้อมกับแจ้งกลับให้ผู้ร้องเรียนภายหลังจากการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว</p> <p>- มีหน่วยงานที่ดูแลด้านชุมชนสัมพันธ์เข้าพบชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยต้องนำข้อเสนอแนะกลับมาวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหา และวางแผนในการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน</p> <p>- จัดตั้งคณะกรรมการชุมชนสัมพันธ์และกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม ระยะเวลาดำรง</p>	<p>- ชุมชน โคจรอบพื้นที่/ พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>-</p> <p>- ชุมชน โคจรอบ พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- ชุมชน โคจรอบ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>-</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา</p>	<p>ของกรมนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของกรมนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของกรมนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิรัช กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ตำแหน่งของคณะกรรมการ จะพ้นจากตำแหน่งเมื่อลาออกจากการเป็นพนักงานของบริษัท และเสียชีวิตและมีการทบทวนใหม่ทุก 2 ปี โดยมีความถี่ในการประชุมอย่างน้อยทุก 6 เดือน</p> <p>อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ</p> <ul style="list-style-type: none"> * สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม ความคิดเห็นและข้อวิตกกังวลของชุมชนที่ดำเนินการทุก 2 ปี นำผลมาประเมินผลและวิเคราะห์ความต้องการของชุมชน (Social Need) ที่มีต่อโครงการ * พบปะชุมชนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการพัฒนาโครงการ โดยนำข้อเสนอแนะต่าง ๆ กลับมาวิเคราะห์และวางแผนในการดำเนินงาน เพื่อลดผลกระทบที่จะส่งผลกระทบต่อวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชน * ประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้กับชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียงได้ทราบอย่างต่อเนื่อง เพื่อลดความวิตกกังวลของชุมชน * ประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่น เพื่อนำเสนอผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและในกฎหมายอื่นของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อชุมชนให้ชาวบ้านได้เข้าใจเป็นประจำทุก ๆ 6 เดือน * ให้คำปรึกษาหารือร่วมกับชุมชน เพื่อชี้แจงข้อมูลในสิ่งที่ชาวบ้าน ผู้นำชุมชน กำนันผู้ใหญ่บ้านยังวิตกกังวล เพื่อนำไปใช้ในการวางแผนสร้างความรู้ความเข้าใจให้กับชุมชน * ให้การสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชน ใกล้เคียง เพื่อความสัมพันธ์อันดีระหว่างโครงการกับชุมชน * ติดตามผลการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดจากการกระทำของโครงการ ตามที่ได้ให้คำมั่นสัญญาไว้กับชุมชน เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและเกิดการยอมรับโครงการ 	พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9	ดำเนินการ	<p>คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)</p> <p>ภายใต้การกำกับดูแล</p> <p>ของการนิคมอุตสาหกรรม</p> <p>แห่งประเทศไทย</p>



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิษฐา ทักมิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2.4 คณะกรรมการ พัฒนาชุมชนโดยรอบ นิคมอุตสาหกรรม อมตะนคร	<p>* รายงานความคืบหน้าในการปฏิบัติงานให้การประชุมทบทวนโดยฝ่ายบริหาร (Management Review Meeting) และคณะกรรมการไตรภาคี ทราบอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง</p> <p>* ตรวจสอบการดำเนินการของโครงการตามมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>- จัดตั้ง "คณะกรรมการพัฒนาชุมชนโดยรอบนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร" ซึ่งประกอบด้วย ตัวแทนภาคประชาชน ตัวแทนภาครัฐ และตัวแทนผู้ประกอบการ เป็นคณะกรรมการพัฒนาชุมชน โดยรอบพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ทั้งนี้ "คณะกรรมการพัฒนาชุมชนอ้อมแก้ว" ที่ได้จัดตั้งแล้วเพื่อวัตถุประสงค์เดียวกันนี้ ให้ถือรวมเป็นส่วนหนึ่งในคณะกรรมการนี้ และให้มีผลบังคับใช้ภายหลังจากที่ผู้ว่าการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยแต่งตั้ง "คณะกรรมการพัฒนาชุมชน โดยรอบนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร" อย่างเป็นทางการ</p> <p>(1) โครงสร้างของคณะกรรมการ</p> <p>กรรมการผู้แทนภาคประชาชน จำนวน 60 ท่าน หรือสองในสามของคณะกรรมการทั้งหมด กรรมการผู้แทนภาครัฐ ส่วนราชการและส่วนท้องถิ่น จำนวน 20 ท่าน และกรรมการผู้แทน ภาคโครงการ จำนวน 5 ท่าน ให้คณะกรรมการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และเลขานุการคณะกรรมการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้ง "คณะกรรมการพัฒนาชุมชน โดยรอบนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร" โดยผู้ว่าการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย กรณีที่มีการแต่งตั้งบุคคลอื่น ๆ เข้าร่วมเป็นคณะกรรมการ นอกเหนือจากกลุ่ม บุคคลข้างต้น เช่น คณะที่ปรึกษาภาคประชาชนหรือผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก สามารถดำเนินการได้</p>	- ชุมชน โดยรอบ พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักยิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ตามมติของคณะกรรมการส่วนใหญ่ แต่กลุ่มบุคคลที่แต่งตั้งเพิ่มเติมมีอำนาจในการให้ความเห็นประกอบเท่านั้น ไม่สามารถนับเป็นมติของคณะกรรมการได้</p> <p>(2) วิธีการสรรหา</p> <p>1) กรรมการผู้แทนภาคประชาชนให้มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้าน คณะกรรมการหมู่บ้านหรือคณะบุคคลที่เป็นตัวแทนในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ของแต่ละหมู่บ้าน เพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนประชาชน จำนวน 60 คน ประกอบด้วย ตำบลต่าง ๆ ดังนี้ (ก) ตำบลพานทอง จำนวน 10 คน (ข) ตำบลบ้านเก่า จำนวน 10 คน (ค) ตำบลคลองตำหรุ จำนวน 10 คน (ง) ตำบลคอนหัวฟ่อ จำนวน 10 คน (จ) ตำบลหนองตำลึง จำนวน 10 คน และ (ฉ) ตำบลมาบโป่ง จำนวน 10 คน</p> <p>2) กรรมการผู้แทนภาครัฐราชการให้มาจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโครงการ โดยการแต่งตั้งของผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จำนวน 20 คน อธิการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 13 จังหวัดชลบุรีหรือผู้แทน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรีหรือผู้แทน สาธารณสุขอำเภอหรือผู้แทน นายอำเภอพานทองหรือตัวแทน นายอำเภอเมืองชลบุรีหรือตัวแทน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหรือตัวแทน นายกองจัดการบริหารส่วนตำบลหรือผู้แทน และนายกเทศบาลตำบลหรือผู้แทน ของตำบลต่าง ๆ ดังนี้ (ก) ตำบลพานทอง จำนวน 2 คน (ข) ตำบลบ้านเก่า จำนวน 2 คน (ค) ตำบลคลองตำหรุ จำนวน 2 คน (ง) ตำบลคอนหัวฟ่อ จำนวน 2 คน (จ) ตำบลหนองตำลึง จำนวน 2 คน (ฉ) ตำบลมาบโป่ง จำนวน 2 คน</p> <p>3) กรรมการผู้แทนภาคโครงการให้มาจากการแต่งตั้งโดยผู้บริหารสูงสุด จำนวน 5 คน</p>			



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินิตส์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชชา ทักมิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ทั้งนี้ ให้กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละสี่ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้ง และอาจได้รับการสรรหา หรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการ ได้อีก เมื่อครบกำหนดวาระตามวาระหนึ่ง หากยังมีได้มีการสรรหา หรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น อยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไป จนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหา หรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น ในกรณีที่กรรมการ พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้ง กรรมการประเภทเดียวกันแทนภายในสี่สิบห้าวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการนั้นว่างลงและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทน อยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน ในกรณีที่วาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่น้อยกว่าเก้าสิบวัน จะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้และในการนี้ให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่</p> <p>(3) บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) พิจารณารายงานข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการ ชุมชนและเสริมสร้างความเข้าใจอันดีระหว่างชุมชนกับนิคม ฯ และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง 2) ตรวจสอบ ประเมินและให้ข้อเสนอแนะการดำเนินงานตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และในกฎหมายอื่นของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการ 3) ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่อาจส่งผลกระทบต่อ 			



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิชฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์กรประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>ต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพพร้อมกัน</p> <p>4) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างนิคม ฯ และชุมชน</p> <p>5) ตรวจสอบและพิจารณาค่าชดเชยความเสียหายจากกิจกรรมของนิคม ฯ ที่ชุมชนได้รับ ทั้งต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน ทั้งผลทางการเกษตร สัตว์เลี้ยง สุขภาพอนามัยของชุมชน ในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากนิคม ฯ จริง</p> <p>6) นำเสนอและร่วมพิจารณาผลักดัน โครงการพัฒนาชุมชน สังคม การศึกษา</p> <p>(4) ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง</p> <p>ให้กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละสี่ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้ง และอาจได้รับการสรรหา หรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก ทั้งนี้สามารถดำรงตำแหน่ง ได้ไม่เกิน 2 วาระ ติดต่อกัน</p> <p>เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมีใ้มีการสรรหา หรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น อยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไป จนกว่า กรรมการซึ่งได้รับการสรรหา หรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</p> <p>ในกรณีที่กรรมการ พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้ง กรรมการประเภทเดียวกันแทนภายในสี่สิบห้าวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการนั้นว่างลงและให้ ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทน อยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่</p>			



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิษฐา ทักมิล)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งคนแทน</p> <p>ในกรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่น้อยกว่าเก้าสิบวัน จะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้และในการนี้ให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่</p> <p>นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ตาย 2) ลาออก 3) คณะกรรมการมีมติสองในสาม ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสียบกพร่องหรือไม่สุจริตต่อหน้าที่หรือหย่อนความสามารถ 4) เป็นบุคคลล้มละลาย 5) เป็นบุคคลวิกลจริต หรือจิตฟั่นเฟือน 6) เป็นคนไร้ความสามารถ หรือคนเสมือนไร้ความสามารถ 7) ได้รับโทษจำคุก โดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็น โทษสำหรับความคิด ที่ได้กระทำโดยประมาท ความผิดฐานหมิ่นประมาท หรือความผิดลหุโทษ <p>(5) ที่มาของแหล่งเงินทุนที่ใช้ในคณะกรรมการฯ</p> <p>นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร จะต้องจัดสรรเงินงบประมาณให้แก่คณะกรรมการพัฒนาชุมชน โดยรอบนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ที่ได้รับการแต่งตั้งจาก ผู้ว่าการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยมีงบประมาณเริ่มต้น 300,000 บาท</p>			



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมคิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>5.3 ความปลอดภัย และบรรเทาสาธารณภัย</p> <p>5.3.1 อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย ในโรงงาน</p> <p>(1) สารเคมี</p> <p>(2) อุบัติเหตุ/อุบัติภัย</p>	<p>สำหรับงบประมาณค่าใช้จ่ายรายปีให้เป็นข้อตกลงของคณะกรรมการฯ</p> <p>(6) กำหนดการแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาชุมชนโดยรอบนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร ให้คณะกรรมการพัฒนาชุมชนโดยรอบนิคมอุตสาหกรรมอมตะนครได้รับการแต่งตั้ง จากผู้ว่าการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยภายใน 180 วัน หลังจากที่รายงานการวิเคราะห์ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของโครงการได้รับความเห็นชอบ</p> <p>- กำหนดให้โรงงานจะต้องดำเนินการจัดส่งบัญชีรายชื่อสารเคมี/วัตถุอันตรายที่ใช้ภายในโรงงาน พร้อมทั้งระบุสารตัวทำลายที่อาจเป็นอันตรายให้ชัดเจน รวมทั้ง ผลการตรวจวัด ปริมาณความเข้มข้นของสารเคมีในบรรยากาศของการทำงาน เพื่อ โครงการใช้เป็นฐานข้อมูล ในการบริหารจัดการด้านความปลอดภัยในโครงการ</p> <p>- จัดบันทึกสถิติข้อมูลอุบัติเหตุ เช่น สาเหตุ ความเสียหายและการช่วยเหลือ เพื่อนำมาวิเคราะห์ แผนป้องกันอุบัติเหตุในการขนส่งอย่างต่อเนื่อง</p>	<p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของกรมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินัย กรมคิชฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวณิษฐา ทักขิน)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>5.3.2 การป้องกัน และบรรเทาอุบัติเหตุ/ อุบัติภัยในโรงงาน</p>	<p>- โครงการต้องกำหนดให้หน่วยงานที่ขนส่งสารเคมีและกากของเสียอันตรายดำเนินการตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขในกรณีเกิดอุบัติเหตุและภาวะฉุกเฉิน มีรายละเอียดดังนี้</p> <p>1) ขั้นตอนการเตรียมพร้อม</p> <p>(ก) พนักงานเตรียมพร้อม</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการอบรมเรื่องความปลอดภัยเกี่ยวกับอันตรายจากสารเคมีและ แผนฉุกเฉินการขนส่ง - มีการซ้อมแผนฉุกเฉินการขนส่งอย่างสม่ำเสมอ - ตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉินว่ามีความพร้อมอยู่ตลอดเวลา <p>(ข) รถขนส่งกากของเสียอันตราย</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการเตรียมอุปกรณ์ฉุกเฉินที่จำเป็นไว้รองรับการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่ง กากของเสียอันตรายในพื้นที่โครงการ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • เครื่องดับเพลิง • อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น • กรวยยางสะท้อนแสงสำหรับกรณีรถเสีย หรือเกิดอุบัติเหตุ เพื่อเป็น สัญญาณให้รถคันอื่นทราบ 	<p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	<p>ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิรัช กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> • หลีกเลี่ยงสำหรับตัดทอนของเสียอันตราย หรือดินเพื่อทำคั่นกันกักที่มีของเหลว • อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ชุดป้องกันสารเคมี แว่นตานิรภัย ถุงมือป้องกันสารเคมี เป็นต้น • แผนปฏิบัติการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน • ตรวจสอบภาชนะบรรจุและการบรรจุทุกภาชนะของเสียอันตรายก่อนที่จะออกจากพื้นที่โครงการ • ห้ามมิให้กากที่ไม่ตรงกับที่ระบุในเอกสารออกนอกพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด แล้วติดต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบทันที <p>2) ขั้นตอนการควบคุมกากของเสียอันตรายรั่วไหลระหว่างการขนส่ง</p> <p>กรณีที่สามารถระงับเหตุการณ์ได้เอง</p> <ul style="list-style-type: none"> (ก) สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้ครบ (ข) ทำการปฐมพยาบาลหากมีผู้ได้รับบาดเจ็บ (ค) ให้สัญญาณผู้ร่วมทางให้ระงับอุบัติเหตุ โดยใช้กรวยยางสะท้อนแสง และห้ามมิให้ประชาชนเข้าใกล้หรือมุงดู (ง) เข้าระงับเหตุการณ์โดยอยู่เหนือลม (จ) ใช้อุปกรณ์ที่มีอยู่ทำการหยุดการรั่วไหล เช่น ลืมไม้ครอยรั้วของภาชนะหรือถังบรรจุกากของเสียอันตราย เป็นต้น 			



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินุชย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวกนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์กรประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>(ฉ) ทำการเก็บกวาดและทำความสะอาดบริเวณที่เกิดเหตุหลังจากระงับเหตุเป็นที่เรียบร้อย</p> <p>หมายเหตุ หากกากของเสียอันตรายที่รั่วไหลเป็นประเภทสารไวไฟ เช่น น้ำมัน และตัวทำละลายต่าง ๆ ต้องทำการแยกภาชนะหรือดึงออกให้ห่างจากแหล่งที่อาจก่อให้เกิดประกายไฟ อย่างน้อย 15 เมตร</p> <p>กรณีที่ไม่สามารถระงับเหตุการณ์ได้เอง</p> <p>(ก) เข้าทำการระงับเหตุเบื้องต้น โดยปฏิบัติตามข้อ (ก)-(จ)</p> <p>(ข) เมื่ออุปกรณ์ดังกล่าวไม่เพียงพอต่อการควบคุมสถานการณ์ให้ดำเนินการดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ออกจากที่เกิดเหตุให้เร็วที่สุด โดยอยู่เหนือลม - ป้องกันมิให้ประชาชนเข้าไปใกล้ เนื่องจากอาจได้รับอันตรายจากไอระเหยต่าง ๆ - แจ้งเหตุไปยังหน่วยงานที่รับผิดชอบในการขนส่งกากของเสียอันตราย/ผู้ประสานงานเหตุฉุกเฉิน และรอฟังคำสั่ง และห้ามกระทำการใดๆ หากไม่แน่ใจว่าเสี่ยงต่อการคุกคามของสถานการณ์ดังกล่าว <p>3) ขั้นตอนการปฏิบัติงานของทีมฉุกเฉิน</p> <p>(ก) เตรียมพร้อมปฏิบัติงานฉุกเฉินทุกเมื่อ เมื่อได้รับแจ้งเหตุฉุกเฉิน</p> <p>(ข) ตรวจสอบชนิดกากของเสียอันตรายและวิธีระงับเหตุจากหน่วยงานที่รับผิดชอบในการขนส่งกากของเสียอันตราย</p>			



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักมิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>5.3.3 การป้องกัน และบรรเทาอุบัติเหตุ/ อุบัติภัยของโครงการ</p> <p>(1) หน่วยงานที่ดูแล ด้านความปลอดภัย/ บรรเทาสาธารณภัย</p> <p>(2) แผนงาน ด้านความปลอดภัย/ บรรเทาสาธารณภัย</p>	<p>(ค) เข้าร่วมเหตุการณ์</p> <p>(ง) พื้นฟูเมื่อระงับเหตุฉุกเฉินได้ และนำสิ่งปนเปื้อนมากำจัดที่โรงงาน</p> <p>- กำหนดให้โรงงานแต่ละแห่งต้องมีแผนป้องกันและบรรเทาอุบัติเหตุในพื้นที่ที่มีความเสี่ยง ในการใช้สารเคมีและพื้นที่ที่มีโอกาสในการหกรั่วไหลของสารเคมี</p> <p>- จัดให้มีศูนย์อำนาจการภาวะฉุกเฉินในนิคมอุตสาหกรรมฯ โดยขอความร่วมมือจาก หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในการจัดตั้ง ทั้งนี้ศูนย์ดังกล่าวจะทำหน้าที่ในการประสาน งานกับโรงงานต่าง ๆ ภายในโครงการ</p> <p>- ฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยของโครงการให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ อุปกรณ์รักษาความปลอดภัย เช่น อุปกรณ์ดับเพลิง เป็นต้น</p>	<p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- เมื่อเปิดดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล</p>



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวขนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้ทุกโรงงานต้องนำระบบความปลอดภัยมาใช้ภายในโรงงาน - จัดตั้งสถานพยาบาลชั่วคราวในบริเวณนิคมอุตสาหกรรมหรือติดต่อโรงพยาบาลในพื้นที่ใกล้เคียงไว้ล่วงหน้ากรณีมีคนไข้หนักที่เกินความสามารถในการรักษาของสถานพยาบาลของโครงการ - กำหนดให้โครงการจัดทำแผนฉุกเฉินระดับที่ 2 และ 3 ร่วมกับ โรงงานภายในโครงการ โดยแผนการปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉินของโครงการดังกล่าวแสดงในรูปแบบที่ 13 ถึง 17 - กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัย รวมทั้งการฝึกซ้อม 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการและสถานพยาบาลใกล้เคียง - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนดำเนินโครงการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - หลังเปิดดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักชิต)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>และอบรมด้านความปลอดภัยให้กับพนักงานของโรงงานนั้นอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม ๑ อย่างน้อยปีละครั้ง เพื่อการปรับปรุงแก้ไขแผนฉุกเฉินและมาตรการด้านความปลอดภัย - โครงการจะต้องส่งเสริมและสนับสนุนรวมทั้งเผยแพร่และอบรมความรู้ความเข้าใจในการในการจัดทำ Safety Compliance Audit แก่โรงงานอย่างต่อเนื่อง และจะต้องจัดให้มีการประเมินผลเกี่ยวกับความปลอดภัยต่าง ๆ และจัดส่งข้อมูลเกี่ยวกับระบบบริการความปลอดภัยให้ สผ. ทราบ โดยมีรายละเอียดครอบคลุมในหัวข้อต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> . ให้คณะกรรมการความปลอดภัยจัดตั้งศูนย์ข้อมูลด้านความปลอดภัยในการทำงานโดยประสานงานและเก็บรวบรวมข้อมูลจากโรงงานต่าง ๆ . จัดให้มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นด้านแผนการจัดการด้านความปลอดภัยภายในโรงงาน . จัดทำวารสารด้านความปลอดภัยเพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารด้านวิชาการและรายงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<p>โครงการอย่างน้อย 1 ปี</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<p>คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินุช กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชฐา ทักมิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>สถานการณ์หรือกิจกรรมด้านความปลอดภัยในโรงงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย โดยมีคณะกรรมการความปลอดภัยเป็นศูนย์กลางในการติดต่อหน่วยงานราชการให้เข้ามาฝึกอบรมด้านความปลอดภัยตามที่กฎหมายกำหนด เช่น การฝึกอบรมด้านการดับเพลิงและอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในระดับต่าง ๆ เป็นต้น ประสานงานกับโรงงานต่าง ๆ ในการจัดทำและฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินของนิคมอุตสาหกรรมฯ <p>- กำหนดให้มีการแลกเปลี่ยนแผนฉุกเฉินระหว่างโรงงานและทำการฝึกซ้อมร่วมกับโรงงานข้างเคียงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</p> <p>- จัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยและแผนฉุกเฉินที่ต่าง ๆ เช่น กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเพลิงไหม้เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในการประสานงานด้านความช่วยเหลือระหว่างโรงงานในโครงการและหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ก่อนดำเนินโครงการและดำเนินการต่อเนื่องทุก 6 เดือน</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง ถึงแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(3) อุปกรณ์ป้องกัน	<p>ภายในโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงต่าง ๆ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ท่อน้ำดับเพลิงขนาดตั้งแต่ 150 มม. และความดันของน้ำในท่อ 5.6 กก./ตร.ซม. • หัวจ่ายน้ำดับเพลิงแบบหัวกลมขนาดทางน้ำเข้า 150 มม. ความสูงไม่น้อยกว่า 0.6 ม. • ภายในอาคารของ โรงงานต่าง ๆ ต้องจัดให้มีระบบดับเพลิงดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> * Portable Fire Extinguisher ตามมาตรฐานของ NFPA * อุปกรณ์เคมีดับเพลิง * ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ทั้งแบบธรรมดาและอัตโนมัติร่วมกัน - ปัจจุบันโครงการมีรถดับเพลิงจำนวน 3 คัน โดยแบ่งเป็นรถดับเพลิง 2 คัน ที่สามารถบรรทุกน้ำได้ 4,000 ลิตร และ บรรทุกโฟมได้ 500 ลิตร และรถดับเพลิงที่บรรทุกน้ำอย่างเดียว 6,000 ลิตร 1 คัน <p>ภายนอกโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีการจัดทำรายละเอียดอุปกรณ์ดับเพลิงของหน่วยงานท้องถิ่นรอบพื้นที่โครงการ ที่สามารถให้ความช่วยเหลือได้พร้อมกับแนวทางการติดต่อ เช่น หมายเลขโทรศัพท์ เป็นต้น ตลอดจนชนิดและประเภทของอุปกรณ์ดับเพลิงเพื่อขอความช่วยเหลือตามความเหมาะสมของสถานการณ์ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 และ โรงงาน - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 - โค้ชรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>5.4 มาตรฐานสุขและสุขภาพ</p> <p>(1) แหล่งกำเนิด สิ่งคุกคามสุขภาพ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - กำกับดูแลโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขในการควบคุมและระบายมลสารทั้งทางน้ำและทางอากาศ ให้เป็นไปตามที่นิคมฯ กำหนดอย่างเคร่งครัด - กำกับดูแลและควบคุมอัตราการระบายมลสารโดยรวมของพื้นที่ให้อยู่ในเกณฑ์ที่ได้รับอนุญาต 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ชุมชนโดยรอบโครงการ - พื้นที่ชุมชนโดยรอบโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
<p>(2) ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวัง</p>	<ul style="list-style-type: none"> - เฝ้าระวังคุณภาพอากาศในบริเวณพื้นที่โดยรอบอย่างต่อเนื่อง และนำค่าที่ตรวจวัดได้มาวิเคราะห์ร่วมกับข้อมูลสถิติการเจ็บป่วยของประชาชนในพื้นที่ - โครงการและการนิคมฯ ทำหน้าที่เป็นแกนนำในการเชื่อมโยงการเฝ้าระวังและป้องกันควบคุมโรคและภัยสุขภาพในพื้นที่ให้กับประชากรกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพในสถานประกอบการ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ชุมชนโดยรอบโครงการ - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวินุชย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวจนิษฐา ทักมิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>(3) สนับสนุนศักยภาพ หน่วยงานที่ให้ บริการประชาชน</p>	<p>อุตสาหกรรม โดยต้องเป็นการร่วมมือกันระหว่างภาคีต่างๆ ที่สำคัญได้แก่ สำนักงาน สาธารณสุขจังหวัด แรงงานจังหวัด สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัด อุตสาหกรรมจังหวัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมทั้ง หน่วยงานอื่นๆในพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะหน่วยงาน บริการสาธารณสุขทุกระดับ เพื่อหาแนวทางในการจัดบริการอาชีวอนามัยให้ครอบคลุม และผู้ประกอบอาชีพ สามารถเข้าถึงบริการดังกล่าวได้อย่างสะดวกและทั่วถึง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ควรมีส่วนร่วมในการดำเนินงานเฝ้าระวังสุขภาพเชิงรุกในพื้นที่ รวมทั้ง การรายงานข้อมูลสถานการณ์สุขภาพและการรายงานโรค นอกจากนี้ ยังควรมีการประเมิน ความเสียหายต่อสุขภาพผู้ประกอบอาชีพ เพื่อการเฝ้าระวังโรคและภัยสุขภาพของผู้ประกอบอาชีพ ภาคอุตสาหกรรมอย่างต่อเนื่องอีกด้วย</p> <p>- ให้การสนับสนุนงบประมาณและความช่วยเหลือต่างๆ ของอาสาสมัคร/เจ้าหน้าที่ สาธารณสุข หน่วยงานสาธารณสุข เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการ ให้บริการประชาชนในพื้นที่ อาทิเช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> * การสนับสนุนเครื่องมืออุปกรณ์ที่จำเป็นทางการแพทย์ หรือบุคลากรทางการแพทย์ * การสนับสนุนหรือส่งเสริมให้มีคลินิกตรวจรักษาพิเศษนอกเวลา * การสนับสนุนการทำงานของอาสาสมัครสาธารณสุขในกิจกรรมสร้างเสริมสุขภาพต่าง ๆ เช่น การให้ความรู้เรื่องสุขภาพ การออกกำลังกายและกิจกรรมสันทนาการ รวมถึง การเฝ้าระวังโรค เช่น การตรวจเยี่ยมผู้ป่วยในชุมชน การตรวจเยี่ยม และให้ความรู้เรื่องสุขภาพในแคมป์คนงานก่อสร้าง เป็นต้น 	<p>- พื้นที่ชุมชนโดย รอบ โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	<p>ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p>



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิษฐา ทักชิต)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>(4) สร้างเสริมศักยภาพ ของชุมชนในการ คุ้มครองสุขภาพ ของตนเอง</p> <p>5.5 คุณทริยภาพ 5.5.1 พื้นที่สีเขียว และแนวกันชน (1) พื้นที่สีเขียว</p>	<p>* การสนับสนุนข้อมูลด้านประชากรและแรงงานกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการคาดการณ์และประเมินแผนการให้บริการ สาธารณสุขในพื้นที่</p> <p>- สร้างเครือข่ายภาครัฐและประชาชนในการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลกระทบต่อชุมชน เช่น หน่วยเคลื่อนที่เร็วในชุมชนที่ทำหน้าที่แจ้งเมื่อพบเห็นสิ่งผิดปกติ หรือมีผลกระทบด้านต่างๆ เกิดขึ้น</p> <p>- เสริมสร้างศักยภาพของคนในชุมชนในเรื่องสิ่งแวดล้อมและอุตสาหกรรม เช่น การสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับ โครงการ รวมถึง ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ควบคู่ไปกับการจัดกิจกรรม CSR</p> <p>- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวที่เป็นไม้ยืนต้น ไม่น้อยกว่า 2,256.47 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 10 ของ</p>	<p>- พื้นที่ชุมชนโดย รอบโครงการ</p> <p>- พื้นที่ชุมชนโดย รอบโครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9</p>	<p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลา</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของกการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของกการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักมิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและมูลค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
<p>และแนวกันชน</p> <p>(2) พื้นที่เฉพาะ</p>	<p>พื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 ทั้งหมดประกอบด้วย</p> <p>* พื้นที่ระยะที่ 1-8 รวม 2,199.60 ไร่ ดังแสดงในรูปที่ 18</p> <p>* พื้นที่ระยะที่ 9 รวม 56.87 ไร่ ดังแสดงใน รูปที่ 19</p> <p>- บริเวณริมรั้วนิคมอุตสาหกรรมฯ ระยะที่ 1-8 ที่เป็นพื้นที่ส่วนกลาง โครงการต้องจัดให้มีพื้นที่แนวกันชน โดยปลูกต้นไม้ยืนต้นเป็นแนวแถวสลับฟันปลา 3 ชั้น เป็นพื้นที่แนวกันชนกว้างอย่างน้อย 10 เมตร</p> <p>- บริเวณริมรั้วนิคมฯ โครงการระยะที่ 9 ให้มีแนวกันชน ไม่น้อยกว่า 20 เมตร และปลูกไม้ยืนต้น เป็นแนวแถวสลับฟันปลา 3 ชั้น กว้าง 4 เมตร และมีพื้นที่ว่างระบายกว้าง 5.5 เมตร และพื้นที่คันดิน ป้องกันน้ำท่วมกว้าง 10.5 เมตร พื้นที่บนคันดินกว้าง 2.5 เมตร (ดังแสดงในรูปที่ 20)</p> <p>- จัดให้มีพื้นที่แนวกันชนบริเวณด้านที่ติดกับวิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) (เดิมชื่อ วิทยาลัยการอาชีพพานทอง) มีความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร และ ปลูกต้นไม้ 3 แถวสลับฟันปลาดังแสดงในรูปที่ 21</p>	<p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-8</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 9</p> <p>- พื้นที่โครงการระยะที่ 1-8</p>	<p>ดำเนินการ</p> <p>- ก่อนดำเนินโครงการ</p> <p>- ก่อนเปิดดำเนินการ ดำเนินการ</p> <p>- เมื่อเริ่มพัฒนาโครงการ และตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</p>	<p>คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักชิต)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
(3) โรงงาน	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนบริเวณด้านหน้าศูนย์แสดงนิทรรศการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและอุทยานวิทยาศาสตร์ (ด้านที่ติดถนน) มีความกว้าง ไม่น้อยกว่า 10 เมตร และปลูกต้นไม้ 3 แถวสลับพื้นปลาดังแสดงในรูปที่ 21 - ห้ามจัดให้มีกิจกรรมที่พ่นฝุ่นในบริเวณพื้นที่พำนักชุมชนและที่พ่นอากาศด้านทิศตะวันตกของหมู่บ้านมาบสามเกลียวที่เปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์พื้นที่มาจากพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนเนื้อที่ 23.80 ไร่ โดยจัดให้เป็นศูนย์พำนักชุมชนชุมชน (District Commercial) เท่านั้น และจัดให้มีพื้นที่แนวกันชนบริเวณด้านที่ติดกับหมู่บ้านมาบสามเกลียวมีความกว้าง ไม่น้อยกว่า 10 เมตร และปลูกต้นไม้ 3 แถวสลับพื้นปลาดังแสดงในรูปที่ 22 - ห้ามมิให้มีกิจกรรมที่อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำดิบในอ่างเก็บน้ำดิบของโครงการให้เสื่อมโทรมลง - โครงการต้องกำหนดให้ทุกโรงงานต้องมีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน (Buffer Zone) ตามหลักเกณฑ์และมาตรฐาน กนอ. 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-8 - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-8 - อ่างเก็บน้ำดิบของโครงการ - พื้นที่โครงการระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - เมื่อเริ่มพัฒนาโครงการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ - เมื่อเริ่มพัฒนาโครงการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ก่อนดำเนินโครงการ 	<p>แห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.5.2 การดูแลพื้นที่สีเขียว	<ul style="list-style-type: none"> - รณรงค์ให้โรงงานที่ตั้งอยู่ติดพื้นที่แนวกันชนทางด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออกเฉียงเหนือ และทิศตะวันออกเฉียงใต้ ของพื้นที่โครงการ ระยะที่ 9 มีพื้นที่สีเขียว ตลอดแนวรั้วโรงงานด้านที่ติดแนวกันชน โดยพื้นที่มีขนาดเพียงพอสำหรับปลูกไม้ยืนต้น 3 แถวสลับฟันปลา - กำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่อื่นๆ หรือพื้นที่ชั้นใน มีพื้นที่สีเขียว ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงาน - จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนทันทีที่เริ่มพัฒนา โครงการและไม่เปลี่ยนแปลง การใช้ประโยชน์ของพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ ระยะที่ 9 - พื้นที่โครงการ ระยะที่ 9 - พื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - เมื่อเริ่มพัฒนาโครงการ และตลอดระยะเวลา - เมื่อเริ่มพัฒนาโครงการ และตลอดระยะเวลา - เมื่อเริ่มพัฒนาโครงการ และตลอดระยะเวลา 	<p>ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)

กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิรุณย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์กรประกอบทาง สิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ดันไม้ที่ปลูกเป็นแนวป้องกัน ประกอบด้วย 3 ชั้นเรือนยอด คัดเลือกพันธุ์ไม้ให้เหมาะสมกับการจัดการปัญหามลพิษในพื้นที่โดยเป็น ไม้ไม่ผลัดใบ หรือพันธุ์ไม้ดั้งเดิมในท้องถิ่นที่มีความสูง และทรงพุ่มที่เหมาะสม มีคุณสมบัติในการดูดซับ (absorption) มลพิษต่าง ๆ ได้ - โครงการมีการตรวจสอบสภาพพื้นที่สีเขียวอย่างสม่ำเสมอทุกสัปดาห์ หากพบว่าต้นไม้ตาย จะดำเนินการปลูกซ่อมทันที ภายใน 1 สัปดาห์ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 - พื้นที่โครงการ ระยะที่ 1-9 	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อนดำเนินโครงการ - ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแล ของการนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย

ที่มา: บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด, 2557.



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวขนิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 3

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ ๑

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
<p>1. คุณภาพดิน</p> <p>ตรวจวิเคราะห์ปัจจัยบ่งชี้ความไว/ความอ่อนไหว ต่อการเป็นกรดของดิน ประกอบด้วย ค่าความเป็นกรดด่าง (pH) ค่าความสามารถในการแลกเปลี่ยนประจุบวก (CEC) และค่าความอิ่มตัวของสารที่เป็นด่าง (% BS)</p> <p>(1) ตรวจวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของดิน 1 ครั้ง เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานก่อนการปรับถมพื้นที่ โดยเก็บตัวอย่างที่ระดับความลึกคือ 0-50 และ 50-100 เมตร</p> <p>(2) ตรวจสอบลักษณะสมบัติของดิน ภายหลังปรับถมพื้นที่ โดยเก็บตัวอย่างที่ระดับความลึกคือ 0-50 และ 50-100 เมตร เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานก่อนมีโครงการ อย่างน้อย 1 ครั้ง</p>	<p>- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระยะที่ ๑</p> <p>- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ ระยะที่ ๑</p>	<p>- 1 ครั้ง ก่อนปรับถมพื้นที่</p> <p>- 1 ครั้ง หลังปรับถมพื้นที่</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>



(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแตนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิชฐา ทักขิน)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ ตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP), ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) และทิศทางและความเร็วลม	- ตรวจวัดจำนวน 1 สถานี (รูปที่ 23) คือ วัดอ้อมแก้ว	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง ในช่วงเดือนมกราคม- มิถุนายน 1 ครั้ง และเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
3. ระดับเสียง - ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq _{24hr}) - ระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (Leq _{1hr}) - ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L ₉₀) - ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน 5 นาที (Leq _{5min}) และทำการคำนวณระดับเสียงรบกวนตามมาตรฐาน	- ตรวจวัดจำนวน 2 สถานี (รูปที่ 23) • วัดอ้อมแก้ว • ศูนย์สังฆศาสน์ธารง	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ๆ ละ 3 วันต่อเนื่อง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
4. การคมนาคมขนส่ง รวบรวมสถิติอุบัติเหตุบริเวณทางหลวงหมายเลข 3127 โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณที่ผ่านทางเข้าโครงการ	- รวบรวมจากสถานีตำรวจทางหลวงบริเวณใกล้เคียงโครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 3 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
<p>5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</p> <p>(1) จดบันทึกและรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุต่าง ๆ เกี่ยวกับ สาเหตุ ความเสียหาย การชดเชยความเสียหายและความรุนแรง</p> <p>(2) รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ สาเหตุและภาวะการเจ็บป่วย ของพนักงานก่อสร้าง</p>	<p>- พื้นที่ก่อสร้างและที่พักคนงานก่อสร้าง</p> <p>- พื้นที่ก่อสร้างและที่พักคนงานก่อสร้าง</p>	<p>- รวบรวมทุกครั้งที่มียุบัติเหตุและ รายงานผลปีละ 1 ครั้ง</p> <p>- ปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>
<p>6. เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม</p> <p>(1) รวบรวมข้อมูลการร้องเรียนของชุมชน โดยรอบ โครงการ</p> <p>(2) ดำรงสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่นและตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ปีละ 1 ครั้ง ที่ชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการและชุมชนที่ ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	<p>- พื้นที่ก่อสร้างและที่พักคนงานก่อสร้าง</p> <p>- ชุมชนในระยะประชิดพื้นที่โครงการ ระยะที่ 9 และชุมชน ใกล้เคียงที่พักคนงานก่อสร้าง</p>	<p>- ปีละ 2 ครั้ง</p> <p>- ปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>

ที่มา: บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด, 2557.



กฎหมาย 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

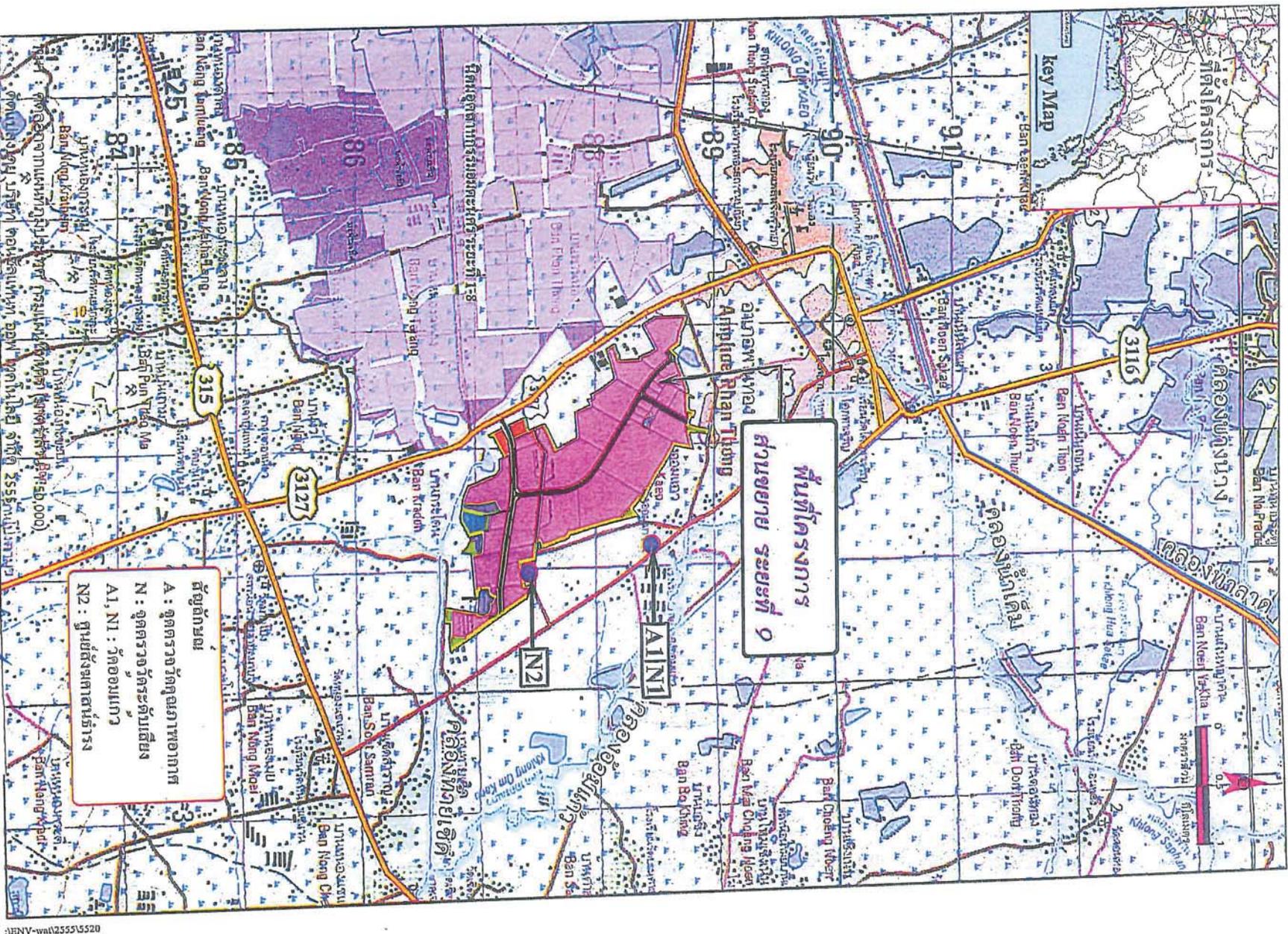
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนัชฎา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ



รูปที่ 23 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศและระดับเสียง

โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ ๑ อวนขยาย

บริษัท อานิตา เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

กฎหมายที่ 2557

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

(นางสาวงามนิฐา ทักขิณ)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ผู้อำนวยการ

AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

133/152

ตารางที่ 4

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ส่วนขยาย) ระยะที่ ๑

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
<p>I. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ</p> <p>จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศทั้ง 11 สถานี (รูปที่ 24) แบ่งเป็น</p> <p>(1) ตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP), ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ทิศทาง ความเร็วลม อุณหภูมิ และความดันบรรยากาศ</p> <p>(2) ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศต่อเนื่องถาวร และตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP), ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ทิศทาง ความเร็วลม อุณหภูมิ และความดันบรรยากาศ และรายงานผลการตรวจวัดทุก 6 เดือน</p>	<p>- ตรวจวัดจำนวน 7 สถานี คือ</p> <ul style="list-style-type: none"> . วัดบุญราศรี (A1) . โรงเรียนบ้านย่านซื่อ (A2) . วัดคอนคำธรรม (A5) . วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) (A6) . บ้านมาบสามเกลียว (A8) . หมู่บ้านเจริญวัชร (A9) . วัดบ้านจิว (A10) <p>- ตรวจวัดจำนวน 2 สถานี คือ</p> <ul style="list-style-type: none"> . วัดมาบสามเกลียว (A3) . วัดอู่ตะเภา (A7) 	<p>- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 1 ครั้ง และเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 1 ครั้ง</p> <p>- ตรวจวัดต่อเนื่อง</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>

134/152



(Handwritten signature)

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature)

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
(3) ติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศต่อเนื่องแบบเคลื่อนที่ และตรวจวัดฝุ่นละอองรวม (TSP), ฝุ่นละอองขนาดเล็กเกิน 10 ไมครอน (PM-10) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) ทิศทาง ความเร็วลม อุณหภูมิ และความชื้นบรรยากาศ และรายงานผลการตรวจวัดทุก 6 เดือน	- ตรวจวัดจำนวน 2 สถานี คือ . โรงเรียนพานทองสาขานูถัมปี (A4) . วัดอ้อมแก้ว (A11)	- ตรวจวัดต่อเนื่อง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
2. คุณภาพอากาศจากปล่อง (1) รวบรวมผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ และจัดทำข้อมูลสรุปผลการตรวจวัดดังกล่าวเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานกำหนดและเกณฑ์อัตราการระบายมลสารทางอากาศต่อพื้นที่ (2) รายงานข้อมูลบัญชีอัตราการระบายมลสาร (Emission Inventory) และสถานภาพการระบายมลสาร โดยรวมเปรียบเทียบกับเกณฑ์อัตราการระบายที่ได้รับอนุญาต	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดและระบายมลพิษทางอากาศ - โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดและระบายมลพิษทางอากาศ	- ปีละ 2 ครั้ง - ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



(Handwritten signature)

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature)

(นางสาวชนิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
<p>3. คุณภาพน้ำทิ้ง</p> <p>(1) ตรวจสอบคุณภาพของน้ำเสียจากโรงงาน โดยที่พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด พิจารณาจากลักษณะของน้ำเสียนั้น ๆ ของแต่ละโรงงาน ตามข้อกำหนดของกรมที่ 78/2554 ส่วนพารามิเตอร์ที่ต้องตรวจวัดได้แก่ pH, BOD, COD, Oil & Grease, SS, TDS และ อุณหภูมิ</p> <p>(2) ตรวจสอบปริมาณและลักษณะสมบัติน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ โดยพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดแบ่งออกเป็น 2 กรณี คือ</p> <p>1) พารามิเตอร์ที่วิเคราะห์เป็นประจำทุกสัปดาห์ ได้แก่ BOD, COD, SS, TDS, TKN, pH, Grease & Oil และ Chloride</p> <p>2) พารามิเตอร์ที่วิเคราะห์ 1 ครั้งต่อเดือน ได้แก่ BOD, COD, SS, TDS, TKN, pH, Grease & Oil, Chloride as Cl₂, Mercury (Hg), Selenium (Se), Cadmium (Cd), Lead (Pb), Arsenic (As), Chromium (Cr⁺³ และ Cr⁺⁶), Barium (Ba), Nickel (Ni), Copper (Cu), Zinc (Zn), Manganese (Mn), Silver (Ag), Total Iron (Fe), Fluoride, Sulfide,</p>	<p>- ตรวจวัดบริเวณ Inspection Manhole ของโรงงานทุกแห่งที่เปิดดำเนินการแล้ว</p> <p>- ตรวจวัดที่ Equalization Tank ของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ</p> <p>- ตรวจวัดที่ Equalization Tank ของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ</p>	<p>- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>- ตรวจวัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง</p> <p>- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

(Handwritten signature)

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature)

(นางสาวชนิษฐา ทักยิม)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
<p>Cyanide as HCN, Formaldehyde, Phenols Compound, Free Chlorine, Color, Odor, Pesticide (Org Compound), Temperature, และ Surfactant</p> <p>(3) ตรวจสอบปริมาณและลักษณะสมบัติน้ำเสียหลังการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ โดยพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดแบ่งออกเป็น 3 กรณี คือ</p> <p>1) ตรวจวิเคราะห์ลักษณะสมบัติน้ำเสียหลังการบำบัด 9 พารามิเตอร์ ได้แก่ อัตราการไหล, pH, TDS, SS, BOD, COD, TKN, Grease & Oil และ Chloride</p> <p>2) ตรวจวิเคราะห์ลักษณะสมบัติน้ำเสียหลังการบำบัด 15 พารามิเตอร์ ได้แก่ อัตราการไหล, Temperature, pH, TDS, SS, BOD, Grease & Oil, Zinc (Zn), Chromium (Cr⁺⁶), Cadmium (Cd), Copper (Cu), Lead (Pb), Nickel (Ni), Arsenic (As) และ Mercury (Hg)</p> <p>3) ตรวจวิเคราะห์ลักษณะสมบัติน้ำเสียหลังการบำบัด 29 พารามิเตอร์ ได้แก่ อัตราการไหล, Odor, Color, Temperature, pH, TDS, SS, BOD, COD, TKN, Grease & Oil, Cyanide,</p>	<p>- บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ (Holding Pond) ของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ ทั้ง 5 แห่ง</p> <p>- บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ (Holding Pond) ของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ ทั้ง 5 แห่ง</p> <p>- บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ (Holding Pond) ของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ ทั้ง 5 แห่ง</p>	<p>- ตรวจวัด สัปดาห์เว้นสัปดาห์</p> <p>- ตรวจวัด สัปดาห์เว้นสัปดาห์ สลับกับการตรวจวัดในกรณี 1</p> <p>- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ</p>

AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

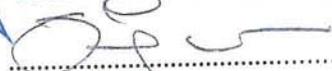


(นายวินุชย์ กรมศิษุทธิ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



(นางสาวนนิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
<p>Phenols, Formaldehyde Spectrophometry, Sulfide, Free Chlorine, Pesticide (Org Compound), Zinc (Zn), Copper (Cu), Chromium (Cr⁺³ และ Cr⁺⁶), Lead (Pb), Cadmium (Cd), Barium (Ba), Nickel (Ni), Arsenic (As), Manganese (Mn), Selenium (Se), Mercury (Hg) และ Sodium Absorption Ratio (SAR)</p> <p>(4) ตรวจสอบปริมาณโลหะหนักในน้ำทิ้งจากโรงงานรายโรงที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน โดยวิเคราะห์ดัชนีที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิตของโรงงาน เช่น Pb, Cd, Cu, Zn, Cr⁶⁺, Hg, Ba, As, Ni, Mn และ Se เป็นต้น</p> <p>(5) รวบรวมผลการตรวจวัดโลหะหนักในน้ำเสียของโรงงาน (ข้อมูลรายเดือน) ชนิดที่สอดคล้องกับโลหะหนักที่ปนเปื้อนตามลักษณะกิจกรรมของแต่ละโรงงานที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน</p> <p>(6) ติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบอัตโนมัติ (online) ได้แก่ Flow rate meter, pH Meter, Level Transmitter, DO meter, COD meter, TDS/EC meter, Turbidity meter online, Chlorine meter online และ ORP Analyzer เป็นต้น</p>	<p>- บริเวณ Inspection Manhole หลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของของ โรงงานที่อาจมีน้ำเสียทางเคมีปนเปื้อน</p> <p>- บริเวณ Inspection Manhole หลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของของ โรงงานที่อาจมีน้ำเสียทางเคมีปนเปื้อน</p> <p>- ก่อนระบายเข้าบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย (Holding & Effluent Pond)</p>	<p>- ตรวจสอบโรงงานที่อาจมีน้ำเสียทางเคมีปนเปื้อนเดือนละ 1 ครั้ง</p> <p>- รวบรวมข้อมูลเป็นประจำทุกเดือน และรายงานผลปีละ 2 ครั้ง</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เก็บรวบรวมและส่งให้ กนอ.</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>



(Handwritten signature)

(นายวิญญ์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(Handwritten signature)

(นางสาวกนิษฐา ทักยิม)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

138/152

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
<p>และนำข้อมูลจากการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งด้วย เครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบอัตโนมัติดังกล่าว มาสรุปผลเพื่อแสดงประสิทธิภาพโดยรวมของการเดินระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ โดยให้แสดงผลการตรวจวัดเป็นค่าสูงสุด ค่าต่ำสุดและค่าเฉลี่ยของพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด</p>			
<p>4. คุณภาพดิน</p> <p>4.1 ติดตามตรวจสอบผลกระทบจากการใช้น้ำที่ผ่านการบำบัดมารดน้ำต้นไม้</p> <p>โดยมีพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน คือ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ความสามารถในการแลกเปลี่ยนประจุบวก (CEC) อัตราความสามารถในการดูดซับธาตุ โซเดียม (SAR) แบเรียม (Ba) สังกะสี (Zn) สารหนู (As) แคดเมียม (Cd) โครเมียม (Cr) ตะกั่ว (Pb) แมงกานีส (Mn)ปรอท (Hg) นิกเกิล (Ni) ทองแดง (Cu) เซลีเนียม (Se) และอลูมิเนียม (Al)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดจำนวน 11 สถานี ดังแสดงในรูปที่ 25 • S1 สนามกอล์ฟ อมตะ สปริง คันทรี คลับ 3 จุด • S2 ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพ แห่งที่ 1 • S3 ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพ แห่งที่ 2 • S4 ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพ แห่งที่ 3 • S5 ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพ แห่งที่ 4 • S6 ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพ แห่งที่ 6 • S7 ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพ แห่งที่ 7 • S8 พื้นที่สีเขียวบริเวณวัดมาบสามเกลียว • S9 พื้นที่สีเขียวบริเวณโรงเรียนบ้านมาบสามเกลียว 	<p>- ปีละ 2 ครั้ง</p>	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

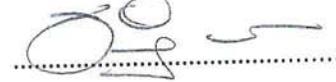


(นายวินุช กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



(นางสาวนิตฐา ทักยิม)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
<p>4.2 ตรวจวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของดิน</p> <p>- ตรวจวัดค่า pH, ค่าความอิ่มตัวของสารที่เป็นด่าง (% BS), และค่าความสามารถในการแลกเปลี่ยนประจุบวก (CEC)</p>	<p>- รางระบายน้ำแนวเขตพื้นที่โครงการทั้ง 4 ทิศ</p>	<p>- ปีละ 2 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>
<p>5. คุณภาพน้ำใต้ดิน</p> <p>โดยมีพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด คือ</p> <p>ค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH)</p> <p>อัตราความสามารถในการดูดซับธาตุโซเดียม (SAR)</p> <p>แบเรียม (Ba) สังกะสี (Zn) สารหนู (As) แคดเมียม (Cd) โครเมียม (Cr) ตะกั่ว (Pb) แมงกานีส (Mn) ปรอท (Hg) นิกเกิล (Ni) ทองแดง (Cu) เซลีเนียม (Se) อลูมิเนียม (Al) ฟอร์มัลดีไฮด์ (Formaldehyde) และฟีนอล (Phenols)</p>	<p>จำนวน 6 สถานี ดังแสดงในรูปที่ 25</p> <p>- W1 สนามกอล์ฟ อมตะ สปริง คันทรี คลับ</p> <p>- W2 บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย ฯ แห่งที่ 1</p> <p>- W3 บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย ฯ แห่งที่ 2</p> <p>- W4 บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย ฯ แห่งที่ 3</p> <p>- W5 บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย ฯ แห่งที่ 4</p> <p>- W6 บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย ฯ แห่งที่ 6</p> <p>- W7 บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย ฯ แห่งที่ 7</p> <p>W8 พื้นที่สีเขียวบริเวณวัดมานสามเกลียว</p> <p>W9 พื้นที่สีเขียวบริเวณ โรงเรียนบ้านมาบสามเกลียว</p> <p>สถานีละ 3 บ่อ ดังนี้</p> <p>• ทิศทางลาดเอียงลงของน้ำใต้ดิน (Downgradient) จำนวน 2 บ่อ</p> <p>• ทิศทางลาดเอียงขึ้นของน้ำใต้ดิน (Upgradient) จำนวน 1 บ่อ</p>	<p>- ปีละ 2 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>

AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักยิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
<p>6. คุณภาพน้ำผิวดิน</p> <p>ตรวจวัด pH, SS, TDS, COD, BOD, Oil & Grease, Total Coliform, DO, TKN และ โลหะหนัก ได้แก่ Hg, Pb, Cd, Cr, Ni, Zn, Cu, Mn และ Al เป็นต้น</p>	- บริเวณคลองทั้ง 15 เส้น จำนวน 31 จุด ดังตารางที่ 4-ก (รูปที่ 26)	- ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
<p>7. ระดับเสียง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq_{24hr}) - ระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (Leq_{1hr}) - ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L₉₀) - ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวัน-กลางคืน 5 นาที (Leq_{5min}) <p>และทำการคำนวณระดับเสียงรบกวนตามมาตรฐาน</p>	<p>- ตรวจวัดจำนวน 8 สถานี (รูปที่ 24)</p> <ul style="list-style-type: none"> • โรงเรียนบ้านย่านซื่อ (N1) • วัดบ้านเก่า (N2) • วัดมาบสามเกลียว (N3) • วิทยาลัยการอาชีพพานทอง (N4) • วัดอู่ตะเภา (N5) • วัดคอนคำรังธรรม (N6) • วัดบ้านจิว (N7) • วัดอ้อมแก้ว (N8) 	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้ง ๆ ละ 3 วันต่อเนื่อง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



กุมภาพันธ์ 2557

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวณิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
8. คมนาคมขนส่ง รวบรวมสถิติอุบัติเหตุบริเวณทางหลวงหมายเลข 3 (สุขุมวิท) โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณที่ผ่านทางเข้าโครงการ	- รวบรวมจากสถานีตำรวจทางหลวงบริเวณใกล้เคียงโครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
9. น้ำใช้ (1) รวบรวมสถิติการใช้น้ำเป็นรายเดือนของโรงงานอุตสาหกรรม/ พื้นที่พาณิชยกรรมและที่พักอาศัยภายในพื้นที่ในโครงการ (2) บันทึสถิติการนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่	- โรงงานต่าง ๆ พื้นที่พาณิชยกรรม และที่พักอาศัย ภายใน นิคมอุตสาหกรรม - โรงงานหรือหน่วยงานต่าง ๆ ที่ใช้ประโยชน์จากน้ำทิ้ง	- ปีละ 2 ครั้ง - ปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
10. ไฟฟ้า รวบรวมสถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในโครงการและบันทึกสถิติการเกิดกระแสไฟฟ้าขัดข้อง	- โรงงานต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)

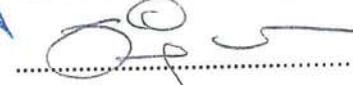


(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



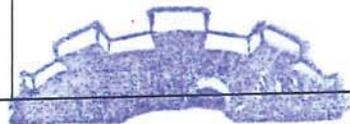
(นางสาวนิตฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
11. อากาศของเสีย			
(1) รวบรวมและสรุปข้อมูลรายละเอียดสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จากโรงงานต่าง ๆ ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2548 เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	- โรงงานต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(2) รวบรวมสถิติและสรุปข้อมูลปริมาณกากของเสียทั่วไปที่ส่งไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต	- โรงงานต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(3) รวบรวมสถิติและข้อมูลเกี่ยวกับชนิดและปริมาณของกากของเสียอันตรายที่โรงงานต่าง ๆ ส่งไปกำจัดยังหน่วยงานรับกำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกระทรวงอุตสาหกรรม	- โรงงานต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(4) นิคมฯ และ กนอ. มีการตรวจสอบและกำกับดูแลใบ manifest ของโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้ง รวมทั้ง ประสานงานกับอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรีอย่างต่อเนื่อง	- โรงงานต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

(นายวิบูลย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักขิม)

ผู้อำนวยการ

กฎหมาย 2557

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
(5) นิคมฯ และ กนอ. มีการตรวจสอบทะเบียนผู้ขนส่งและผู้รับกำจัดที่เข้ามารับดำเนินการว่าเป็นกลุ่มที่ได้รับการรับรองมาตรฐานการจัดการกากอุตสาหกรรมจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมหรือไม่ โดยอาจพิจารณาสุ่มตรวจประเมิน ณ สถานที่รับดำเนินการเพิ่มเติมเพื่อเป็นข้อมูลในการให้คำแนะนำแก่โรงงานต่างๆ	- โรงงานต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
12. สาธารณสุข รวบรวมสถิติการเจ็บป่วยจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหรือสถานพยาบาลในบริเวณใกล้เคียง โครงการ	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหรือสถานพยาบาล บริเวณใกล้เคียง โครงการในรัศมี 7 กิโลเมตร	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
13. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (1) จุดบันทึกและรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุต่าง ๆ เกี่ยวกับสาเหตุ ความเสียหาย การชดเชยความเสียหายและความรุนแรง	- โรงงานต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม	- รวบรวมทุกครั้งที่มียุบัติเหตุและรายงานผลปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(2) รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ สาเหตุและภาวะการเจ็บป่วยของพนักงานในโรงงานต่าง ๆ	- โรงงานต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

(นายวินุลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



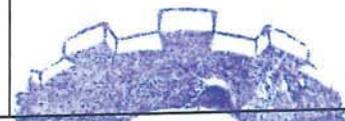
บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวชนิษฐา ทักขิณ)

ผู้อำนวยการ

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
(3) ติดตามและประเมินประสิทธิภาพของมาตรการด้านความปลอดภัยรวมทั้งการปฏิบัติตามมาตรการหรือแผนงานด้านความปลอดภัย และการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยของโรงงานต่าง ๆ ในเขตอุตสาหกรรม	- โรงงานต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(4) ติดตามและประเมินมาตรการเกี่ยวกับแผนฉุกเฉินและให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงในโรงงานอุตสาหกรรม/เขตอุตสาหกรรม	- โรงงานต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(5) รวบรวมบัญชีรายชื่อสารเคมีที่ใช้ภายในโรงงาน พร้อมทั้งระบุสารตัวทำละลายที่อาจเป็นอันตรายให้ชัดเจน	- โรงงานต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(6) รวบรวมข้อมูลโรงงานที่เข้ามาตั้งในโครงการ ซึ่งมีการใช้งานหรือกักเก็บสารอินทรีย์ระเหยตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการตรวจสอบและควบคุมการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 รวมทั้ง แผนงานควบคุม	- โรงงานต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

(นายวิบูลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นางสาวนิตฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
จุดรั่วไหลรั่วซึมของสารประกอบอินทรีย์ระเหยในกระบวนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมและผลการดำเนินงาน (7) รวบรวมข้อมูลโรงงานที่มีหรือใช้สารอินทรีย์ระเหย/สารเคมีอื่นๆ ในกระบวนการผลิต รวมทั้ง ผลการตรวจวัดปริมาณความเข้มข้นของสารเคมีในสถานประกอบการ	- โรงงานต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
14. เศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม (1) เสนอความก้าวหน้าของการปฏิบัติตามแผนประชาสัมพันธ์ มวลชนสัมพันธ์และการรับเรื่องร้องเรียน	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(2) รวบรวมข้อมูลการร้องเรียนของชุมชนโดยรอบโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
(3) ตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่นและตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ชุมชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่ดำเนินการ เก็บข้อมูลสภาพสิ่งแวดล้อม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

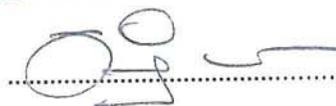


(นายวินุชย์ กรมดิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



(นางสาวณิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

ตารางที่ 4 (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ระยะเวลาและความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
<p>ปีละ 1 ครั้ง ที่ชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการและชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>(4) การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศสภาพเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ของชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการในรัศมี 5 กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่โครงการ ประกอบด้วย ข้อมูลที่จำเป็นต่างๆ ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ระบบฐานข้อมูลชุมชน ประกอบด้วย ข้อมูลทั่วไป ลักษณะเด่นของพื้นที่ ผลกระทบหรือกิจกรรมที่โดดเด่นของชุมชน การรวมกลุ่ม ปฏิทินชุมชน เป็นต้น 2) ระบบบันทึกผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ เพื่อติดตามแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงด้านต่างๆ 3) ระบบบันทึกข้อร้องเรียนและจำแนกปัญหาเพื่อดูการกระจายตัวของปัญหาที่เกี่ยวข้องกับโครงการในแต่ละพื้นที่ 4) ระบบบันทึกและประเมินผลการดำเนินงานกิจกรรมด้านสังคมและชุมชน 5) ระบบบันทึกและประเมินผลฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อม 	<p>- ชุมชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	<p>- ปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p> <p>- บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน) ภายใต้การกำกับดูแลของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</p>

AMATA CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)

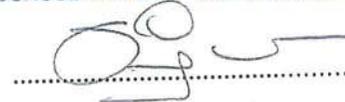


(นายวินุลย์ กรมศิษฐ์)

บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชัน จำกัด (มหาชน)



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



(นางสาวณิษฐา ทักษิณ)

ผู้อำนวยการ

กุมภาพันธ์ 2557

