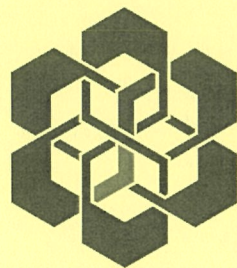


# ภาคผนวก



**กนอ.**

การนิคมอุตสาหกรรม  
แห่งประเทศไทย



# ภาคผนวก

- ☐ ภาคผนวก ก เอกสารขออนุญาตดำเนินโครงการ
- ☐ ภาคผนวก ข เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม
- ☐ ภาคผนวก ค การประกันคุณภาพและควบคุมคุณภาพ
- ☐ ภาคผนวก ง รายงานผลการวิเคราะห์
- ☐ ภาคผนวก จ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- ☐ ภาคผนวก ฉ เอกสารสอบเทียบเครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์
- ☐ ภาคผนวก ช หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-236





# ภาคผนวก ก

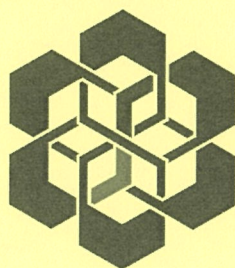
## เอกสารขออนุญาตดำเนินโครงการ

- 1ก ประกาศคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เรื่อง การยุบนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ส่วนขยาย
- 2ก สำเนาหนังสือขอขยายระยะเวลาการส่งรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ต่อสผ. เลขที่ อก 5103.3.1/2307 ลงวันที่ 24 กรกฎาคม 2567
- 3ก สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) เลขที่ ทส 1009.3/1055 ลงวันที่ 28 มกราคม 2558



## ภาคผนวก 1ก

ประกาศคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
เรื่อง การยุบนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ส่วนขยาย



**กนอ.**

การนิคมอุตสาหกรรม  
แห่งประเทศไทย

## ประกาศคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

### เรื่อง การยุบนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ส่วนขยาย

ตามที่ได้มีประกาศคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เรื่อง การจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ส่วนขยาย ลงวันที่ ๑๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยกำหนดให้เป็นเขตอุตสาหกรรมทั่วไป จำนวนเนื้อที่ประมาณ ๒๐๘ ไร่ ๑ งาน ๓๑.๖๐ ตารางวา ในท้องที่ตำบลบางกระบือ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร นั้น

เนื่องจากนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ส่วนขยาย ที่จัดตั้งขึ้นตามประกาศข้างต้นมีปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินโครงการให้สำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ในสัญญาร่วมดำเนินงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ส่วนขยาย ระหว่างการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยกับเอกชนผู้ร่วมดำเนินงาน จึงสมควรยุติการดำเนินโครงการดังกล่าว ทั้งนี้ คณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ได้พิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบให้ยุบนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ส่วนขยาย ตามประกาศดังกล่าวข้างต้นต่อไป และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยได้บอกเลิกสัญญาร่วมดำเนินงานฯ กับเอกชนผู้ร่วมดำเนินงานแล้วโดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๖ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๐ และข้อ ๔ วรรคสอง ของกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๔๘ จึงประกาศยุบนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ส่วนขยาย โดยให้ยกเลิกแผนที่ท้ายประกาศคณะกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เรื่อง การจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ส่วนขยาย ลงวันที่ ๑๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ด้วย

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

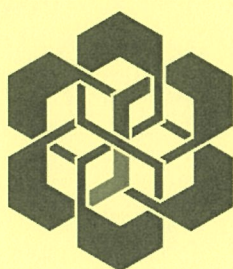
นรินทร์ กัลยาณมิตร

ประธานกรรมการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



## ภาคผนวก 2ก

สำเนาหนังสือขอขยายระยะเวลาการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ  
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ต่อสผ.  
เลขที่ อก 5103.3.1/2307 ลงวันที่ 24 กรกฎาคม 2567

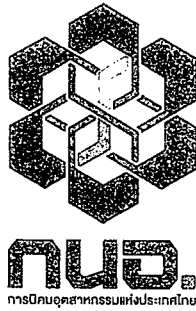


**ก.น.อ.**

การนิคมอุตสาหกรรม  
แห่งประเทศไทย

# ด่วนที่สุด

ที่ อก 5103.3.1/2307



การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

24 กรกฎาคม 2567

เรื่อง ขอย้ายระยะเวลาการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ  
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ระหว่างเดือนมกราคม ถึง  
มิถุนายน 2567

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายชื่อโครงการนิคมอุตสาหกรรมที่ขอย้ายระยะเวลาการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ  
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2567

ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำ  
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือ  
ผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ได้ระบุว่า กรณี  
ที่ไม่สามารถเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้ภายในกำหนด ให้มีหนังสือแจ้งขอย้ายระยะเวลาแก่อนุญาตของรัฐบาลซึ่งรับผิดชอบ  
โครงการ และให้หน่วยงานดังกล่าวรวบรวมรายชื่อผู้ไม่นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการพร้อมระบุสาเหตุ  
เสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ต่อไป นั้น

ในการนี้ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ได้รวบรวมรายชื่อนิคมอุตสาหกรรม  
ที่ขอย้ายระยะเวลาการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ  
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน 2567 ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ โครงการ  
ดังกล่าวอยู่ระหว่างการรวบรวมข้อมูลประกอบการจัดทำรายงานฯ ให้ครบถ้วนสมบูรณ์ เพื่อนำส่ง สผ. ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

และสิ่งแวดล้อม

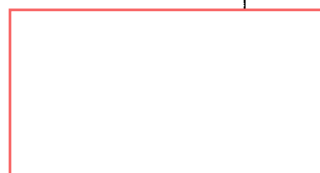
ท.ศ.น.

เจ้าหน้าที่ตรวจ - รับเอกสารงานสารบรรณ

วันที่ 31 ก.ค. 2567

เวลา 11.31

ขอแสดงความนับถือ



ผู้ช่วยผู้อำนวยการสายงานพัฒนาที่ยั่งยืน ทำการแทน

รองผู้ว่าการ (พัฒนาที่ยั่งยืน) ปฏิบัติงานแทน

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

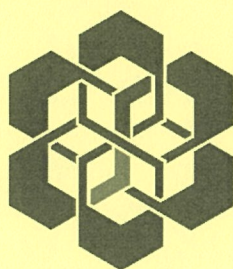
ฝ่ายสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และอาชีวอนามัย กองสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 2253 0561 ต่อ 6306 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ env.ieat@gmail.com



## ภาคผนวก 3ก

สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)  
เลขที่ ทส 1009.3/1055 ลงวันที่ 28 มกราคม 2558



**กนอ.**

การนิคมอุตสาหกรรม  
แห่งประเทศไทย





ที่ ทส ๑๐๐๙.๗/ ๑ ๐ ๕ ๕

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

๒๘ มกราคม ๒๕๕๘

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ ๒) ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

เรียน ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

- อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๗/๖๓๖๓ ลงวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๕๗  
๒. หนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก ๕๑๐๔.๓.๑/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๕๗  
๓. หนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก ๕๑๐๔.๓.๑/๒๕๗๓ ลงวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๕๗

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ ๒) ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าทรายและตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด  
๒. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม โครงการนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคมอุตสาหกรรมและโครงการด้านพลังงาน

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ ๒) ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าทรายและตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร จัดทำรายงานโดยบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอุตสาหกรรม และระบบสาธารณสุขภาคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๑๗/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๕๗ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานฯ โดยให้ปรับปรุง แก้ไข เพิ่มเติมรายงานฯ ในประเด็นต่าง ๆ และต่อมาตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ และ ๓ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ได้เสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติมครั้งที่ ๑ ฉบับเดือนกรกฎาคม ๒๕๕๗ และรายงานชี้แจงเพิ่มเติมครั้งที่ ๒ ฉบับเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณา รายงาน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น



สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอ รายงานดังกล่าวตามขั้นตอนการพิจารณารายงานฯ ต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอุตสาหกรรม และระบบสาธารณสุขปภคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๒๖/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๕๗ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาแล้ว มีมติให้ความเห็นชอบ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ ๒) ของ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าทรายและตำบลบางกระเจ้า อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร โดยให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่าง เคร่งครัด ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และเมื่อมีการเริ่มดำเนินการโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงาน ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ รวมทั้งโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ (บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด) ให้รวบรวมข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการ พิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๑ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (PDF) Adobe Acrobat จำนวน ๒ แผ่น พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตาม ข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (PDF) Adobe Acrobat จำนวน ๘ แผ่น เสนอต่อสำนักงานฯ ภายใน ๑ เดือน เพื่อใช้เป็น เอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้มีหนังสือแจ้งสำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสาครเพื่อทราบ และแจ้งบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความ/~~ับ~~ื่อ



เลขาธิการ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำเนาถูกต้อง



(นางสุปราณี แสงไทย)  
เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๗๙๔

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

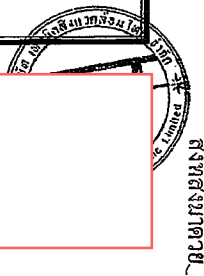
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าทรายและตำบลบางกระเจ้า

อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร

ที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด



สิ่งที่ส่งมาด้วย

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ทรัพยากรกายภาพ 1.1 ทรัพยากรดิน	- การก่อสร้างที่มีการเปิดหน้าดินบริเวณกว้าง จะต้องอัดชั้นดินให้แน่นราบเรียบ เพื่อป้องกันการไหลบ่าและชะล้างพังทลายของหน้าดินไปยังภายนอกโครงการ - จัดทำรางระบายน้ำและปอดตกตะกอนเพื่อระบายน้ำฝนและป้องกันดินตกตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ - ดาดคอนกรีตหรือปลูกพืชคลุมดินบริเวณพื้นที่ที่มีการกัดเซาะของน้ำได้ง่าย	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ - พื้นที่ก่อสร้างโครงการ - พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง - ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย





ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 คุณภาพอากาศ	- รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างที่อาจเกิดการฟุ้งกระจายหรือการตกหล่นของวัสดุต้องมีวัสดุปกคลุมท้ายรถหรือสิ่งผูกมัด	- ระหว่างการขนส่ง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ป้องกันเศษดินและทรายที่อาจติดไปกับล้อรถบรรทุกโดยจัดให้มีปอสั่งล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	- ทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันฝุ่นละอองสำหรับคนงานให้เพียงพอ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุหรือขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.3 ระดับเสียง	- เลือกเครื่องมือ อุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงรบกวนในระดับต่ำ และต้องไม่ส่งผลให้ระดับเสียงมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ปฏิบัติตามคู่มือการใช้งานเครื่องจักร ตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องยนต์ต่างๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดเขม่าควันและเสียงดัง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานจะต้องให้มีการดับเครื่องระหว่างพักงาน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อทำการจอดในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดให้มีระยะเวลาก่อสร้างในช่วง 08.30-17.30 น. เท่านั้น และหลีกเลี่ยงการดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างที่ใช้เครื่องจักรพร้อมกัน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.4 คุณภาพน้ำ	- ผู้รับเหมาต้องจัดเตรียมห้องสุขาแบบเคลื่อนที่ชนิดมีระบบกักเก็บสิ่งปฏิกูลตามสัดส่วนของแรงงานให้สอดคล้องกับประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดสวัสดิการเกี่ยวกับสุขาพบนามยสำหรับลูกจ้าง หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และให้มีการจัดเก็บสิ่งปฏิกูลทุกครั้งที่ระบบกักเก็บสิ่งปฏิกูลใกล้เต็มความสามารถในการกักเก็บ	- ห้องส้วมคนงานในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ควบคุมผู้รับเหมาไม่ให้ทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างต่าง ๆ ลงในแหล่งน้ำธรรมชาติในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ รวมถึงแหล่งน้ำสาธารณะทั่วไป	- แหล่งน้ำในบริเวณพื้นที่ใกล้เคียงโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
2. ทรัพยากรชีวภาพ				
2.1 นิเวศวิทยาบนบก	- ห้ามคนงานก่อสร้างทำการจับสัตว์ในบริเวณพื้นที่โครงการ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
	3.1 ขยะมูลฝอยและกากของเสีย			
	- จัดให้มีภาชนะรองรับขยะ/ของเสียที่มีฝาปิดมิดชิดให้เพียงพอในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
3.2 การคมนาคมขนส่ง				
	- จัดให้มีคนงานรับผิดชอบในการเก็บรวบรวมขยะ/ของเสียให้เป็นระเบียบก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดต่อไป	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- แยกเศษวัสดุก่อสร้างที่ขายได้ เช่น เศษเหล็ก ไม้อัด เศษไม้ เป็นต้น ขายให้แก่ผู้ซื้อต่อไป โดยต้องไม่มีขยะตกค้างในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
3.2 การคมนาคมขนส่ง				
	- ควบคุมน้ำหนักบรรทุกตามกฎหมายกำหนด และจำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ตามที่กฎหมายกำหนด	- ถนนสาธารณะและเขตชุมชน	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กำหนดให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และจำกัดความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. ในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กำกับดูแลให้มีการขนส่งวัสดุก่อสร้างอย่างระมัดระวังไม่ให้มีเศษวัสดุตกหล่น	- ถนนสาธารณะทั่วไป	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- จัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างไว้บริการด้านหน้าโครงการบริเวณทางเข้า-ออก	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ เช่น ลดความเร็วเขตก่อสร้างในพื้นที่โครงการ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดระบบจราจรภายในโครงการและบริเวณเข้า-ออกโครงการให้มีความสะดวกและปลอดภัยหรือจัดให้มีพนักงานอำนวยความสะดวก	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ห้ามการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ในเวลาเร่งด่วนและหลังเวลา 18.00 น.	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การใช้น้ำ	- จัดให้มีน้ำใช้ที่สะอาดและปริมาณเพียงพอสำหรับคนงานก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
3.4 การระบายน้ำ	- ดูแลไม่ให้เศษวัสดุจากการก่อสร้าง หรือวัสดุที่ขนส่งมากับรถ หรือขยะมูลฝอยจากพนักงานผู้รับเหมาดกหล่นบนถนน ทางระบายน้ำหรือที่สาธารณะใดๆ	- ถนน ทางระบายน้ำ และพื้นที่ทั่วไป	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดให้มีบ่อพักน้ำหรือบ่อหน่วงน้ำเพื่อชะลอความเร็วของน้ำไหลบ่าในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สาธารณสุขและ อาชีวอนามัย	- จัดให้มีการอบรมและให้คำแนะนำแก่คนงานในเรื่องการป้องกัน การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรคติดต่อ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดให้มีระบบสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับอุปโภค-บริโภค ระบบบำบัดน้ำเสียระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สาธารณสุขและอาชีวอนามัย (ต่อ)	- ควบคุมให้ผู้รับเหมาดำเนินการจัดสร้างบ้านพักชั่วคราวและจัดหาน้ำดื่มมาใช้ พร้อมทั้งสร้างส้วมซึมที่ถูกต้องลักษณะแก่คนงาน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลในพื้นที่ก่อสร้างตามที่กฎหมายกำหนด หากพนักงานที่ได้รับการบาดเจ็บหรือเจ็บป่วยจะต้องมารับการวินิจฉัย และการรักษาที่โรงพยาบาลในพื้นที่ก่อสร้างก่อน หากไม่สามารถรักษาพยาบาลได้ให้ немедัน จัดส่งไปยังโรงพยาบาลหรือสถานรักษาพยาบาลของเอกชน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ผู้รับเหมาต้องตรวจสอบสภาพความพร้อมของอุปกรณ์ก่อสร้างทุกชนิดให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานก่อนดำเนินงานในทุกวัน พร้อมแจ้งกิจกรรมก่อสร้างที่ดำเนินงานในพื้นที่ทุกครั้งก่อนปฏิบัติงาน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สาธารณสุขและอาชีวอนามัย (ต่อ)	- ฝึกอบรมพนักงานขับรถในการควบคุมการขับขี่ในพื้นที่ชุมชนตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องและภายในพื้นที่โครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- พิจารณาเลือกผู้รับเหมาโครงการที่มีการจัดการด้านความปลอดภัยและระบุในสัญญาว่าจ้างให้ครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยคนงาน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอแก่คนงาน ได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย แวนตา กันสแลม วัสดุ หน้ากากป้องกันฝุ่น ปลั๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้มีความรู้ ความเข้าใจในการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ถูกต้องและเหมาะสมกับสภาพงาน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กำหนดเขตบริเวณก่อสร้างและจัดทำป้ายเตือนเพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย และการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น "เขตก่อสร้าง" "เขตสวมหมวกนิรภัย" "ห้ามสูบบุหรี่" เป็นต้น	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- พิจารณาคัดเลือกคนงานในท้องถิ่นเข้ามาทำงานเป็นอันดับแรก	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กรณีโรงงานรับแรงงานข้ามชาติเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนแรงงานตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กำกับดูแลมิให้คนงานรบกวนหรือบุกรุกพื้นที่นอกโครงการ	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- หากมีการร้องเรียนในขณะดำเนินการก่อสร้าง โครงการต้องเร่งดำเนินการแก้ไขทันที	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ทำการประชาสัมพันธ์โครงการให้ประชาชนและชุมชนโดยรอบเข้าใจถึงขั้นตอนการดำเนินงาน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- วางแผนจัดเตรียมที่อยู่อาศัยร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อรองรับการขยายตัวของชุมชน	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ตลอดระยะก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา / เจ้าของโครงการ ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

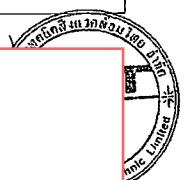


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอมาในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ซึ่งจัดทำโดยบริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้แสดงถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ร่วมกับ บริษัท สมบัติเหลือสุวรรณ จำกัด ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัด เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท สมบัติเหลือสุวรรณ จำกัด รับผิดชอบนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
	- หากเกิดเหตุการณ์ใดก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และบริษัท สมบัติเหลือสุวรรณ จำกัด ต้องแจ้งให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดสมุทรสาคร และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สน.) ทราบโดยเร็ว เพื่อที่จะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว รวมทั้งจะต้องรายงานความคืบหน้าในการแก้ไขปัญหาให้ สน. ทราบ เพื่อให้ข้อเสนอแนะหรือสนับสนุนการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท สมบัติเหลือสุวรรณ จำกัด รับผิดชอบนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)

หมายเหตุ \* ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยสรุปให้สำนักงานทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดสมุทรสาคร และ สผ. ทราบทุก 6 เดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท สมบัติเหลือสุวรรณ จำกัด" รับผิดชอบนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)
	- ว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - บริษัท สมบัติเหลือสุวรรณ จำกัด" รับผิดชอบนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1)

หมายเหตุ " ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและ/หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลกระทบ ให้แจ้งหน่วยงานผู้อนุญาตพิจารณาดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• หากหน่วยงานผู้อนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและ/หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมไม่มีผลต่อการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุญาตแจ้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</li> <li>• หากหน่วยงานผู้อนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและ/หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีผลต่อการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุญาตเสนอข้อมูลผลการศึกษาและประเมินผลกระทบในรายละเอียดที่เปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับข้อมูลเดิมให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ</li> </ul> </li> </ul>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่อนุญาตให้เข้ามาตั้งในนิคมฯ ส่วนขยาย ได้แก่                         <ol style="list-style-type: none"> <li>1) โรงงานผลิตเบียร์</li> <li>2) โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม</li> <li>3) กลุ่มอุตสาหกรรมทั่วไป ได้แก่                                 <ul style="list-style-type: none"> <li>- กลุ่มเกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร</li> <li>- กลุ่มเซรามิก และโลหะขั้นกลางขั้นปลาย</li> <li>- กลุ่มอุตสาหกรรมเบา</li> <li>- กลุ่มผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง</li> <li>- กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า</li> <li>- กลุ่มเคมีภัณฑ์ กระดาษ และพลาสติก</li> <li>- กลุ่มบริการสาธารณสุขโลก</li> </ul> </li> </ol> </li> </ul>	- โรงงานต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ประเภทของโรงงานอุตสาหกรรมที่โครงการห้ามรับเข้ามาตั้งในพื้นที่ทั้งโครงการปัจจุบันและโครงการส่วนขยาย ได้แก่                         <ol style="list-style-type: none"> <li>1) โรงถลุงแร่เหล็ก</li> <li>2) โรงกลั่นปิโตรเลียมหรือโรงแยกก๊าซธรรมชาติ</li> <li>3) โรงงานอุตสาหกรรมคลอ-แอลคาไลน์</li> <li>4) โรงไฟฟ้าที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงหลัก</li> <li>5) โรงงานผลิตถ่านไฟฉายและแบตเตอรี่</li> <li>6) โรงงานผลิตหลอดฟลูออเรสเซนต์</li> <li>7) โรงงานผลิต ตัดแปลง ข้อมแมวมอเตอร์เบต</li> <li>8) โรงงานเกี่ยวกับกระดูกสัตว์</li> <li>9) โรงงานผลิตวัตถุระเบิด สารเคมี สารกัมมันตภาพรังสี หรือวัตถุอื่นเพื่อการสงคราม</li> <li>10) กลุ่มอุตสาหกรรมฟอกย้อมห้ามตั้งในพื้นที่โครงการส่วนขยาย ครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2</li> </ol> </li> </ul>	- โรงงานต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)	- โรงงานที่จะเข้ามาตั้งต้องเป็นโรงงานที่มีปริมาณสารพิษที่ปล่อยออกมาจากโรงงานไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนดของหน่วยงานราชการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร จะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานและข้อกำหนดสำหรับการประกอบกิจการในนิคมฯ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กำหนดให้โรงไฟฟ้าที่ตั้งในพื้นที่โครงการส่วนขยาย ครั้งที่ 1 จะต้องใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเท่านั้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กำหนดให้โรงงานที่ตั้งในพื้นที่โครงการส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีลักษณะตามเกณฑ์ฯ ที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยกำหนด และโรงงานต้องจัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดซึ่งมีความจุ 1 วัน ก่อนส่งน้ำทิ้งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมฯ	- โรงงานในพื้นที่โครงการส่วนขยาย	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย


ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ																										
2. ทรัพยากรกายภาพ 2.1 คุณภาพอากาศ	- จัดทำทะเบียนรายชื่อโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของแต่ละโรงงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย																										
	- ต้องควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ได้แก่ ฝุ่นละออง (TSP) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) และไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) จากโรงงานที่ตั้งภายในพื้นที่โครงการเดิมก่อนทำการขยายครั้งที่ 1 และ 2 ให้มีค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศเป็นไปตามค่าที่กำหนด ดังนี้ <table border="1"><thead><tr><th rowspan="2">ความสูงปล่อง (เมตร)</th><th colspan="3">อัตราการระบาย (กก./ไร่-วัน)</th></tr><tr><th>TSP</th><th>SO<sub>2</sub></th><th>NO<sub>2</sub></th></tr></thead><tbody><tr><td>20</td><td>7.63</td><td>7.89</td><td>3.76</td></tr><tr><td>30</td><td>11.28</td><td>11.66</td><td>4.86</td></tr><tr><td>40</td><td>15.69</td><td>16.26</td><td>6.19</td></tr><tr><td>50</td><td>20.93</td><td>21.63</td><td>7.84</td></tr><tr><td>60</td><td>26.94</td><td>27.95</td><td>9.84</td></tr></tbody></table>	ความสูงปล่อง (เมตร)	อัตราการระบาย (กก./ไร่-วัน)			TSP	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	20	7.63	7.89	3.76	30	11.28	11.66	4.86	40	15.69	16.26	6.19	50	20.93	21.63	7.84	60	26.94	27.95	9.84	- ภายในพื้นที่โครงการเดิมก่อนทำการขยายครั้งที่ 1 และ 2	- ตลอดระยะดำเนินการ
ความสูงปล่อง (เมตร)	อัตราการระบาย (กก./ไร่-วัน)																													
	TSP	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>																											
20	7.63	7.89	3.76																											
30	11.28	11.66	4.86																											
40	15.69	16.26	6.19																											
50	20.93	21.63	7.84																											
60	26.94	27.95	9.84																											



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ																											
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>- พื้นที่โครงการส่วนขยาย ครั้งที่ 2 จำนวน 4 ราย ขนาดพื้นที่ 74.51 ไร่ ได้แก่ บจก.รอยัล สตีล อินดัสทรี ขนาดพื้นที่ 13.57 ไร่ บจก.สตาร์มาร์ค แมนูแฟกเจอร์ริ่ง ขนาดพื้นที่ 23.02 ไร่ บจก.สยามอินเตอร์ลอคเทค ขนาดพื้นที่ 12.85 ไร่ และบจก.เอ็น เอส แอล อุตสาหกรรม ขนาดพื้นที่ 25.07 ไร่ ไม่ให้มีการระบายมลพิษทางอากาศเพิ่มเติม ทั้งนี้การคิดอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานทั้ง 4 แห่ง ให้อ้างอิงขนาดพื้นที่เดิม คือ บจก.รอยัล สตีล อินดัสทรี ขนาดพื้นที่ 3.88 ไร่ บจก.สตาร์มาร์ค แมนูแฟกเจอร์ริ่ง ขนาดพื้นที่ 7.46 ไร่ บจก.สยามอินเตอร์ลอคเทค ขนาดพื้นที่ 6.10 ไร่ และบจก.เอ็น เอส แอล อุตสาหกรรม ขนาดพื้นที่ 33.99 ไร่ โดยควบคุมให้มีค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศเป็นไปตามค่าที่กำหนด ดังนี้</p> <table><tr><th rowspan="2">ความสูงปล่อง (เมตร)</th><th colspan="3">อัตราการระบาย (กก./ไร่-วัน)</th></tr><tr><th>TSP</th><th>SO<sub>2</sub></th><th>NO<sub>2</sub></th></tr><tr><td>20</td><td>7.63</td><td>7.89</td><td>3.76</td></tr><tr><td>30</td><td>11.28</td><td>11.66</td><td>4.86</td></tr><tr><td>40</td><td>15.69</td><td>16.26</td><td>6.19</td></tr><tr><td>50</td><td>20.93</td><td>21.63</td><td>7.84</td></tr><tr><td>60</td><td>26.94</td><td>27.95</td><td>9.84</td></tr></table>	ความสูงปล่อง (เมตร)	อัตราการระบาย (กก./ไร่-วัน)			TSP	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	20	7.63	7.89	3.76	30	11.28	11.66	4.86	40	15.69	16.26	6.19	50	20.93	21.63	7.84	60	26.94	27.95	9.84	- พื้นที่โครงการส่วนขยาย ครั้งที่ 2	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ความสูงปล่อง (เมตร)	อัตราการระบาย (กก./ไร่-วัน)																														
	TSP	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>																												
20	7.63	7.89	3.76																												
30	11.28	11.66	4.86																												
40	15.69	16.26	6.19																												
50	20.93	21.63	7.84																												
60	26.94	27.95	9.84																												

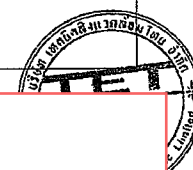




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ																											
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<div><div>- ต้องควบคุม ดูแล และจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ได้แก่ ฝุ่นละออง (TSP) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) และไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) จากโรงงานใหม่ที่ตั้งในพื้นที่นิคมฯ ในพื้นที่โครงการส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ให้เป็นไปตามค่าที่กำหนด ดังนี้</div><table><tr><th rowspan="2">ความสูงปล่อง (เมตร)</th><th colspan="3">อัตราการระบาย (กก./ไร่-วัน)</th></tr><tr><th>TSP</th><th>SO<sub>2</sub></th><th>NO<sub>2</sub></th></tr><tr><td>20</td><td>0.63</td><td>2.06</td><td>0.59</td></tr><tr><td>30</td><td>1.41</td><td>4.59</td><td>1.04</td></tr><tr><td>40</td><td>2.41</td><td>7.23</td><td>1.86</td></tr><tr><td>50</td><td>3.76</td><td>11.28</td><td>2.92</td></tr><tr><td>60</td><td>5.13</td><td>16.69</td><td>3.67</td></tr></table></div>	ความสูงปล่อง (เมตร)	อัตราการระบาย (กก./ไร่-วัน)			TSP	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	20	0.63	2.06	0.59	30	1.41	4.59	1.04	40	2.41	7.23	1.86	50	3.76	11.28	2.92	60	5.13	16.69	3.67	- พื้นที่โครงการส่วนขยาย ครั้งที่ 1	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ความสูงปล่อง (เมตร)	อัตราการระบาย (กก./ไร่-วัน)																														
	TSP	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>																												
20	0.63	2.06	0.59																												
30	1.41	4.59	1.04																												
40	2.41	7.23	1.86																												
50	3.76	11.28	2.92																												
60	5.13	16.69	3.67																												
	<div><div>- กำหนดให้อัตราการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่องของโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม ขนาด 120 เมกะวัตต์ โดยมีความสูงปล่องไม่น้อยกว่า 50 เมตร ดังนี้</div><ul style="list-style-type: none"><li>• ฝุ่น (TSP) ต้องไม่เกิน 1.7 กรัม/วินาที</li><li>• ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) ต้องไม่เกิน 1.0 กรัม/วินาที</li><li>• ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) ต้องไม่เกิน 7.1 กรัม/วินาที</li></ul></div>	- โรงไฟฟ้าภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย																											



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- หากมีการจัดตั้งโรงไฟฟ้าในพื้นที่โครงการ กำหนดให้โรงไฟฟ้าต้องมีสถานีตรวจวัดอากาศและติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่องชนิดติดตั้งถาวร ตัวนี้ตรวจวัด ได้แก่ ฝุ่นละออง (TSP) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) ไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) อุณหภูมิ ความเร็วลมและทิศทางลม	- บริเวณสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ให้ใช้วิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศและวิธีการวิเคราะห์ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พร้อมทั้งต้องตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลมขณะทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศ สำหรับการตรวจวัดมลสารในปล่องของโรงงานให้ใช้วิธีตามที่ทางราชการกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
2.2 เสียง	- กำหนดให้โครงการมีแนวกันชนพร้อมปลูกต้นไม้ 3 แถว เพื่อลดระดับเสียงที่อาจจะเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการภายในนิคมฯ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่โครงการส่วนเดิม แนวกันชน 6 และ 10 เมตร</li> <li>พื้นที่โครงการส่วนขยาย แนวกันชน 10 เมตร</li> </ul>	- แนวกันชนรอบนิคมฯ (รูปที่ 1)	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ	- ตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานต่างๆ ที่จะส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่นิคมฯ กำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาต้องแจ้งปริมาณและคุณสมบัติของน้ำเสียต่อนิคมฯ และหากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่จะมีผลต่อปริมาณและลักษณะน้ำเสีย ต้องแจ้งให้นิคมฯ ทราบเพื่อป้องกันผลเสียต่อประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียรวม	- โรงงานต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กำหนดให้โรงงานแยกระบบรวบรวมและระบายน้ำเสียออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาดและต้องป้องกันไม่ให้น้ำเสียไหลลงสู่ระบบระบายน้ำฝนของนิคมฯ หรือแหล่งน้ำสาธารณะ	- โรงงานต่างๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

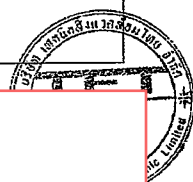




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- ระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วและมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดจากระบบบำบัดน้ำเสียลงสู่บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย (Holding pond) ขนาด 26,000 ลูกบาศก์เมตร ก่อนระบายผ่านท่อน้ำทิ้งลงสู่แม่น้ำท่าจีน โดยต้องมีปริมาณความสกปรกในรูปของบีโอดีไม่เกิน 310 กิโลกรัม/วัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ลดปริมาณน้ำทิ้งที่ลงสู่แม่น้ำท่าจีน โดยพิจารณาจากน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่นิคมฯ เช่น จำหน่ายเป็นน้ำเกรดสอง นำไปรดพื้นที่สีเขียว เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- นิคมฯ มีข้อกำหนดในการควบคุมคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานแต่ละแห่งก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมฯ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดให้โรงงานที่เข้ามามีในนิคมฯ ต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติของน้ำเสียต่อ กนอ.และนิคมฯ</li> <li>ให้โรงงานที่จะส่งน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมฯ ตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำเสียให้เป็นไปตามเกณฑ์ฯ น้ำเสียจากโรงงานที่จะระบายลงท่อน้ำเสียของนิคมฯ และหากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่มีผลต่อปริมาณ และลักษณะของน้ำเสีย ต้องแจ้งให้นิคมฯ ทราบ เพื่อป้องกันผลเสียต่อประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียรวม</li> </ul>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>โรงงานที่ปล่อยน้ำเสียไม่ได้มาตรฐานที่กำหนดเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางนั้น นิคมฯ ได้กำหนดอัตราค่าปรับเพื่อควบคุมให้โรงงานแต่ละโรงมีการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นและควบคุมคุณภาพน้ำเสียให้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด</li> <li>โรงงานต้องจัดให้มีบ่อตรวจ (Inspection Manhole) เพื่อเป็นจุดตรวจสอบคุณภาพน้ำของโรงงานรายโรงให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดก่อนระบายเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของนิคมฯ</li> <li>หากโรงงานไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ภายในเวลาที่กำหนด นิคมฯ จะออกจดหมายตักเตือน แจ้งให้โรงงานรีบปรับปรุงแก้ไข โดยกำหนดช่วงเวลาให้แล้วเสร็จ และมีเจ้าหน้าที่ของศูนย์ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางจะทำการตรวจสอบผลการดำเนินการ จนกว่าจะเป็นไปตามมาตรฐานที่นิคมฯ กำหนดก่อนอนุญาตให้ส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของนิคมฯ</li> <li>หากโรงงานไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ นิคมฯ จะเข้าไปปรับปรุงแก้ไขหรือจ้างที่ปรึกษามาดำเนินการแก้ไข โดยค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการปรับปรุงแก้ไขนั้น โรงงานจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด จนกว่าระบบมีความสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพดังเดิม</li> </ul>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- น้ำเสียจากโรงงานภายในนิคมฯ ต้องส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางเพื่อบำบัดให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด โดยห้ามโรงงานในนิคมฯ ระบายน้ำเสียออกนอกพื้นที่นิคมฯ ได้โดยตรง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบ Online ได้แก่ pH, SS, BOD, และ COD หลังการบำบัดจากบ่อผสมคลอรีน ทั้งนี้หากพบว่าคุณภาพน้ำที่มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดประมาณ 617 ลูกบาศก์เมตร จะต้องสูบไป Emergency pond ความจุ 3,800 ลูกบาศก์เมตร เพื่อนำกลับมาบำบัดใหม่ เมื่อคุณภาพน้ำมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานแล้วจึงระบายไปเก็บไว้ที่บ่อพักน้ำทั้งความจุ 26,000 ลูกบาศก์เมตร	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- นิคมฯ ต้องหมั่นตรวจสอบ ดูแล บำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือของระบบบำบัดน้ำเสียและระบบท่อส่งน้ำทิ้งให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดให้มีบ่อ Emergency pond ความจุ 3,800 ลูกบาศก์เมตร พร้อมจัดให้มีระบบป้องกันการซึมลงดิน เช่น การปูด้วย HDPE หรือตาดคอนกรีต	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ติดตั้งเครื่องเติมอากาศในบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย (Holding pond) ขนาด 26,000 ลูกบาศก์เมตร เพื่อช่วยเพิ่มปริมาณออกซิเจนละลายน้ำก่อนทำการระบายน้ำทิ้งลงสู่แม่น้ำท่าจีน	- Holding pond	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- แจ้งข้อมูลเกี่ยวกับผังแม่บทโครงการของนิคมฯ (รูปที่ 1) กับสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสมุทรสาคร	- โดยรอบพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ให้อนุรักษ์และคงสภาพเดิมของพื้นที่สาธารณะประโยชน์ 65 ไร่ (พื้นที่ของกรมธนารักษ์) ภายในพื้นที่โครงการ ทำการปลูกต้นไม้โตเร็วตลอดแนวรั้วของโครงการที่ติดกับที่ดินสาธารณะประโยชน์ พร้อมทั้งติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้โรงงานรับทราบว่ามีพื้นที่สาธารณะประโยชน์เป็นพื้นที่ของกรมธนารักษ์ และห้ามนำขยะมาทิ้ง	- พื้นที่สาธารณะประโยชน์	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย





ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การใช้น้ำ	- นิคมฯ ใช้น้ำใต้ดินเป็นน้ำสำรองกรณีการประปาส่วนภูมิภาคไม่สามารถจ่ายน้ำให้นิคมฯ ได้อย่างเพียงพอเท่านั้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กำหนดให้โรงงานรายโรงในนิคมฯ ต้องมีที่เก็บสำรองน้ำใช้ภายในโรงงานที่มีความจุเพียงพอต่อการใช้น้ำอย่างน้อย 1 วันตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กำหนดให้โรงงานส่วนขยาย ครั้งที่ 2 ทั้ง 4 แห่ง ต้องจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ภายในโครงการที่มีความจุเพียงพอต่อการสำรองไม่น้อยกว่า 1 วัน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"><li>บริษัท สยามอินเตอร์ลคอกเคจ จำกัด ต้องมีถังสำรองน้ำใช้ ความจุไม่น้อยกว่า 80 ลูกบาศก์เมตร</li><li>บริษัท เอ็น เอส แอล อุตสาหกรรม จำกัด ต้องมีถังสำรองน้ำใช้ ความจุไม่น้อยกว่า 305 ลูกบาศก์เมตร</li><li>บริษัท รอยัลสตีล อินดัสตรี จำกัด ต้องมีถังสำรองน้ำใช้ ความจุไม่น้อยกว่า 165 ลูกบาศก์เมตร</li><li>บริษัท สตาร์มาร์คแมนูแฟกเจอร์ริง จำกัด ต้องมีถังสำรองน้ำใช้ ความจุไม่น้อยกว่า 70 ลูกบาศก์เมตร</li></ul>	- โรงงานส่วนขยาย ครั้งที่ 2	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

การนิคมอุตสาหกรรม

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ																																			
3.3 การระบายน้ำ	- กำหนดแผนการบำรุงรักษาระบบน้ำ และขุดลอกตะกอนในรางหรือท่อระบายน้ำฝนภายในพื้นที่นิคมฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หรือตามความเหมาะสม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย																																			
	- กำหนดให้โรงงานแยกระบบน้ำเสียออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด และต้องป้องกันไม่ให้น้ำเสียไหลลงสู่ระบบระบายน้ำฝนของนิคมฯ หรือแหล่งน้ำสาธารณะโดยเด็ดขาด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย																																			
	- จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำฝนจำนวน 8 บ่อ มีความจุและอัตราการระบายน้ำออกนอกโครงการดังนี้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย																																			
	<table><tr><th>บ่อหน่วงน้ำฝนที่</th><th>ความจุ (ลบ.ม.)</th><th>แหล่งรองรับ</th><th>อัตราการระบาย (ลบ.ม./วินาที)</th></tr><tr><td>1</td><td>12,800</td><td>คลองปึกนก</td><td>0.83</td></tr><tr><td>2</td><td>15,300</td><td>คลองปึกนก</td><td>0.83</td></tr><tr><td>3</td><td>10,000</td><td>คลองสวนชี</td><td>1.25</td></tr><tr><td>4</td><td>10,000</td><td>คลองสิบสองซ้ง</td><td>0.83</td></tr><tr><td>5</td><td>17,750</td><td>คลองสิบสองซ้ง</td><td>0.42</td></tr><tr><td>6</td><td>5,700</td><td>คลองสวนชี</td><td>0.63</td></tr><tr><td>7</td><td>3,300</td><td>คลองสวนชี</td><td>0.63</td></tr><tr><td>8</td><td>23,000</td><td>คลองสวนชี</td><td>0.63</td></tr></table>	บ่อหน่วงน้ำฝนที่	ความจุ (ลบ.ม.)	แหล่งรองรับ	อัตราการระบาย (ลบ.ม./วินาที)	1	12,800	คลองปึกนก	0.83	2	15,300	คลองปึกนก	0.83	3	10,000	คลองสวนชี	1.25	4	10,000	คลองสิบสองซ้ง	0.83	5	17,750	คลองสิบสองซ้ง	0.42	6	5,700	คลองสวนชี	0.63	7	3,300	คลองสวนชี	0.63	8	23,000	คลองสวนชี	0.63		
บ่อหน่วงน้ำฝนที่	ความจุ (ลบ.ม.)	แหล่งรองรับ	อัตราการระบาย (ลบ.ม./วินาที)																																				
1	12,800	คลองปึกนก	0.83																																				
2	15,300	คลองปึกนก	0.83																																				
3	10,000	คลองสวนชี	1.25																																				
4	10,000	คลองสิบสองซ้ง	0.83																																				
5	17,750	คลองสิบสองซ้ง	0.42																																				
6	5,700	คลองสวนชี	0.63																																				
7	3,300	คลองสวนชี	0.63																																				
8	23,000	คลองสวนชี	0.63																																				

การนิคมอุตสาหกรรม

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การระบายน้ำ (ต่อ)	- จัดสร้างพรางหรือคันดินกั้นน้ำรอบนิคมฯ และระบบระบายน้ำออกจากนิคมฯ โดยดำเนินการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ประกาศของ กนอ.	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ดูแลมิให้มีการสูบน้ำออกจากนิคมฯ ส่งผลต่อการกัดเซาะตลิ่งของคลองปึกนก คลองสิบสองซึ้ง และคลองสวนชี ตามลำดับ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ทำการติดตั้งบรรทัดวัดความสูงของระดับน้ำในคลองปึกนก คลองสวนชี และคลองสิบสองซึ้งพร้อมทั้งควบคุมการระบายน้ำฝนดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>ควบคุมอัตราการระบายน้ำฝนจากบ่อหน้าฝนที่ 1 และ 2 ลงสู่คลองปึกนก (ความลึกเฉลี่ย 1 เมตร) รวมไม่เกินกว่า 1.66 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และทำการระบายน้ำเมื่อระดับน้ำในคลองต่ำกว่า 0.7 เมตร เท่านั้น</li> <li>ควบคุมอัตราการระบายน้ำฝนจากบ่อหน้าฝนที่ 3 และ 6-8 ลงสู่คลองสวนชี (ความลึกเฉลี่ย 1.5 เมตร) รวมไม่เกินกว่า 3.14 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และทำการระบายน้ำเมื่อระดับน้ำในคลองต่ำกว่า 0.5 เมตร เท่านั้น</li> <li>ควบคุมอัตราการระบายน้ำฝนจากบ่อหน้าฝนที่ 4 และ 5 ลงสู่คลองสิบสองซึ้ง (ความลึกเฉลี่ย 1.2 เมตร) รวมไม่เกินกว่า 1.25 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และทำการระบายน้ำเมื่อระดับน้ำในคลองต่ำกว่า 0.8 เมตร เท่านั้น</li> </ul>	- คลองปึกนก คลองสวนชี และคลองสิบสองซึ้ง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การระบายน้ำ (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานส่วนขยายครั้งที่ 2 ทั้ง 4 แห่งต้องมีบ่อหน้าฝนที่ตกในพื้นที่โครงการในเวลา 3 ชั่วโมง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัท สยามอินเตอร์ลิคเทค จำกัด ต้องมีบ่อหน้าฝน ความจุไม่น้อยกว่า 2,730 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>บริษัท เอ็น เอส แอล อุตสาหกรรม จำกัด ต้องมีบ่อหน้าฝน ความจุไม่น้อยกว่า 5,310 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>บริษัท รอยัลสตีล อินดัสตรี จำกัด ต้องมีบ่อหน้าฝน ความจุไม่น้อยกว่า 2,870 ลูกบาศก์เมตร</li> <li>บริษัท สตาร์มาร์คแมนูแฟกเจอร์ริง จำกัด ต้องมีบ่อหน้าฝน ความจุไม่น้อยกว่า 4,870 ลูกบาศก์เมตร</li> </ul>	- โรงงานส่วนขยายครั้งที่ 2	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- นิคมฯ ดำเนินการตามแนวทางป้องกันน้ำท่วมในพื้นที่นิคมฯ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ผู้รับผิดชอบ



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การจัดการมูลฝอยและของเสีย	- กนอ. ต้องกำกับดูแลให้โรงงานในพื้นที่นิคมฯ กำจัดกากของเสียที่เป็นอันตราย ตามวิธีการที่กำหนดในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และแจ้งให้เจ้าของโรงงานรายงานปริมาณกากของเสีย วิธีการกำจัด สถานที่กำจัดต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม และกนอ.	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียต้องดำเนินการส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัด	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ขยะจากบ้านพักและสำนักงานส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การคมนาคมขนส่ง	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะภายในนิคมฯ ไม่เกิน 50 กม./ชม.	- พื้นที่โครงการและถนนสาธารณะภายนอก	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ซ่อมแซมถนน และป้ายเครื่องหมายจราจรที่ชำรุดเสียหายให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ร่วมมือกับโรงงานในพื้นที่นิคมฯ กวดขันพนักงานขับรถใช้ความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกจากพื้นที่นิคมฯ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัยของนิคมฯ ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย เช่น อุปกรณ์ดับเพลิง เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยและแผนฉุกเฉิน กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเกิดเพลิงไหม้เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับโรงงานต่าง ๆ ในการประสานงานด้านความช่วยเหลือระหว่างโรงงานในนิคมฯ และหน่วยงานภายนอกที่อยู่ในพื้นที่ศึกษา	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดฝึกอบรมป้องกันอัคคีภัย และการฝึกซ้อมรับเหตุฉุกเฉินแก่พนักงานที่รับผิดชอบและเกี่ยวข้องของแต่ละโรงงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ประสานงานกับสถานีตำรวจภูธรอำเภอเมืองสมุทรสาคร เพื่อร่วมสอดส่องดูแลตรวจเยี่ยมภายในนิคมฯ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดเตรียมรถยนต์พร้อมใช้งานและประสานงานกับโรงพยาบาลใกล้เคียง กรณีต้องส่งต่อผู้ป่วยสภักดิ์ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ติดตั้งกล้องวงจรปิดเพิ่มเติมภายในนิคมฯ บริเวณจุดเสี่ยงเกิดอันตราย เพื่อเป็นการเฝ้าระวังเหตุร้าย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
5. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- จัดให้มีแผนการประชาสัมพันธ์และแผนชุมชนสัมพันธ์โครงการกับชุมชนโดยรอบอย่างต่อเนื่อง โดยอาจจัดให้มีการเข้าเยี่ยมชมการปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการตามความเหมาะสม	- ชุมชนโดยรอบโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดให้มีแผนการดำเนินการตรวจสอบกรณีที่มีการร้องเรียนในเรื่องสิ่งแวดล้อม โดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือคณะกรรมการทำหน้าที่ในการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนของชุมชน (รูปที่ 2)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้โรงงานอุตสาหกรรมในนิคมฯ และพนักงานนารถยนต์มาจดทะเบียนในจังหวัดสมุทรสาคร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้แรงงานในโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมฯ ย้ายทะเบียนบ้านเข้าในพื้นที่ที่ตนเองอาศัยอยู่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- กำกับให้โรงงานเก็บรวบรวมข้อมูลแรงงานว่ามีการโยกย้ายถิ่นฐานมาจากพื้นที่ใด พร้อมสรุปจำนวนแรงงานให้กับนิคมฯ เก็บรวบรวมข้อมูลไว้ เพื่อนำส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถวางแผนด้านประชากรที่เข้ามาอยู่ในพื้นที่ได้ทันสถานการณ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- จัดให้มีคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ผู้แทนภาคประชาชน ผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการ ในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยมีสัดส่วนผู้แทนภาคประชาชนไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของกลุ่มตัวแทนทั้งหมด และให้มีการจัดประชุมติดตามผลการดำเนินงานเป็นประจำทุก 6 เดือน พร้อมอบรมส่งเสริมการให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อม การติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งบทบาทหน้าที่ให้กับคณะกรรมการฯ อย่างน้อย 1 ครั้งในรอบวาระในการได้รับเลือกเป็นกรรมการฯ แสดงองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการฯ ดังตารางที่ 2-1 ทั้งนี้การปรับปรุงการดำเนินงานดังกล่าวให้ยึดถือตามมติคณะกรรมการเสียงส่วนใหญ่ พร้อมให้เสนอต่อ สผ. รับทราบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- กรณีโรงงานรับแรงงานข้ามชาติเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการ ต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนแรงงานตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. สุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีพื้นที่สีเขียวกระจายอยู่ทั่วไปภายในพื้นที่นิคมฯ รวม 136.82 ไร่ หรือร้อยละ 7.72 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด (รูปที่ 1) แบ่งการดำเนินงานออกเป็นส่วนต่างๆ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• ปัจจุบันมีพื้นที่สีเขียว 96.68 ไร่ มีแนวกันชนโดยรอบโครงการกว้าง 6 และ 10 เมตร</li> <li>• โครงการส่วนขยาย ครั้งที่ 1 ขนาดพื้นที่ 232.5 ไร่ จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 30.9 ไร่ และแนวกันชนโดยรอบโครงการกว้าง 10 เมตร ปลูกไม้ยืนต้น 3 แถว สลับฟันปลา เช่น ต้นสน ต้นประดู่ป่า ต้นโมก เป็นต้น โดยจะทำการปลูกต้นไม้ทันทีเมื่อนิคมฯ ได้รับการส่งมอบพื้นที่</li> <li>• โครงการส่วนขยาย ครั้งที่ 2 ขนาดพื้นที่ 83.71 ไร่ จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 9.22 ไร่ และแนวกันชนโดยรอบโครงการกว้าง 10 เมตร ปลูกไม้ยืนต้น 3 แถว สลับฟันปลา เช่น ต้นสน ต้นประดู่ป่า ต้นโมก เป็นต้น โดยจะทำการปลูกต้นไม้ทันทีเมื่อนิคมฯ ได้รับการส่งมอบพื้นที่</li> </ul> </li> </ul>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. สุขภาพ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่สีเขียวของโครงการส่วนขยาย ครั้งที่ 2 ให้ดำเนินการดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• กรณีปลูกต้นไม้ใหม่ต้องเลือกต้นไม้ขนาดกลางเป็นต้นไป มีความสูงของต้นไม้ไม่น้อยกว่า 100 เซนติเมตร เพื่อเป็นแนวกันชนและสร้างทัศนียภาพที่ดี โดยปลูกต้นไม้ 3 แถว สลับฟันปลา เช่น ต้นสน ต้นประดู่ป่า ต้นโมก เป็นต้น พร้อมทำการบำรุงรักษาดูแลพื้นที่สีเขียวให้มีความยั่งยืน โดยให้ปลูกต้นไม้ทดแทนในบริเวณที่มีต้นไม้ตาย</li> <li>• กรณีการย้ายพื้นที่สีเขียว ห้ามทำการตัดต้นไม้ใหญ่ในพื้นที่สีเขียวเดิม โดยให้ทำการขุดล้อมย้ายต้นไม้จากพื้นที่สีเขียวเดิมไปปลูกในพื้นที่สีเขียวแห่งใหม่ และให้ดำเนินการโดยผู้ที่มีความรู้ด้านการขุดล้อมย้ายต้นไม้</li> </ul> </li> <li>- จัดให้มีการรดน้ำต้นไม้ โดยใช้ระบบน้ำหยดแทนการฉีดน้ำ และปลูกพืชคลุมดิน เช่น ต้นกระดุมทอง หรือหญ้าบริเวณโคนต้นไม้ และทางเดินเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นดิน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่สีเขียวของโครงการส่วนขยาย ครั้งที่ 2</li> <li>- พื้นที่สีเขียว</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำการปลูกต้นไม้ทันทีเมื่อนิคมฯ ได้รับการส่งมอบพื้นที่และบำรุงรักษาตลอดระยะดำเนินการ</li> <li>- ทำการปลูกต้นไม้ทันทีเมื่อนิคมฯ ได้รับการส่งมอบพื้นที่และบำรุงรักษาตลอดระยะดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</li> <li>- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย</li> </ul>



ตารางที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	สถานีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- ฝุ่นละออง (TSP) - ฝุ่นละอองที่มีขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	- จำนวน 2 สถานี ดังรูปที่ 3 ได้แก่ • บริเวณพื้นที่นิคมฯ (A1) • บริเวณชุมชนบ้านท่าทราย (A2)	- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง ในช่วงก่อสร้างผ่านชุมชนที่อยู่ใกล้	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
2. เสียง	- ระดับเสียงทั่วไป (Leq 24 hr)	- จำนวน 1 สถานี ดังรูปที่ 3 ได้แก่ • บริเวณพื้นที่นิคมฯ (N1)	- ครั้งละ 3 วันต่อเนื่อง ในช่วงก่อสร้างผ่านชุมชนที่อยู่ใกล้	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- ตรวจวัดระดับเสียงจากกิจกรรมก่อสร้างจากการใช้เครื่องจักรประเภทต่างๆ (Equipment Noise Audit) พร้อมระบุระยะเวลาตรวจวัด ระยะห่างระหว่างเครื่องมือตรวจวัด-เครื่องจักร แสดงค่าควบคุม และรายละเอียดของเครื่องจักรที่นำเข้ามาใช้ในงานก่อสร้างโครงการส่วนขยาย ครั้งที่ 2 เช่น รูน แรงม้า เป็นต้น	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการส่วนขยาย ครั้งที่ 2	- ในช่วงก่อสร้างพร้อมกับการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

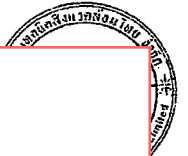
ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	สถานีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ				
1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- ฝุ่นละออง (TSP) - ฝุ่นละอองที่มีขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) - ความเร็วลมและทิศทางลม (เลือกตรวจ 1 สถานี)	- จำนวน 4 สถานี ดังรูปที่ 3 ได้แก่ • พื้นที่นิคมฯ (A1) • ชุมชนบ้านท่าทราย (A2) • ชุมชนบ้านปากปอ (A3) • ชุมชนบ้านบางไผ่เตี้ย (A4)	- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง • เดือนเมษายน (ช่วงฤดูร้อน) • เดือนตุลาคม (ช่วงฤดูฝน)	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
1.2 คุณภาพอากาศจากปล่องระบาย	- รวบรวมข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของโรงงาน เช่น ฝุ่นละออง ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และไนโตรเจนไดออกไซด์ เป็นต้น โดยโครงการจะทำหน้าที่ดูแลจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศในพื้นที่โครงการ	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	- รวบรวมข้อมูลปีละ 1 ครั้ง	- เจ้าของโครงการภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	สถานีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2. เสียง	- ระดับเสียงทั่วไป (Leq 24 hr) และระดับเสียงรบกวน	- จำนวน 4 สถานี ดังรูปที่ 3 ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>ชุมชนยกกระบัตร (N1)</li> <li>ชุมชนบ้านท่าทราย (N2)</li> <li>ชุมชนบ้านปากปอ (N3)</li> <li>ชุมชนบ้านบางไผ่เคี้ยว (N4)</li> </ul>	- ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ปีละ 2 ครั้ง	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
3. คุณภาพน้ำ 3.1 น้ำทิ้ง-น้ำเสีย	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ในดัชนี อัตราการไหล ความเป็นกรด-ด่าง อุณหภูมิ ที่ดีเอส สารแขวนลอย บีโอดี ซีโอดี ค่าทีเคเอ็น น้ำมันและไขมัน ฟอสฟอรัส ไนโตรเจน สารประกอบฟีนอล คลอรีนอิสระ ชัลฟัลในรูปไฮโดรเจนชัลฟัล ไซยาไนต์ในรูปไฮโดรเจนไซยาไนต์ โลหะหนัก ได้แก่ อาร์เซนิก แคดเมียม โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ โครเมียมไตรวาเลนต์ ทองแดง โปรท แมงกานีส นิกเกิล ตะกั่ว และสังกะสี	- จำนวน 3 แห่ง ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>บ่อปรับเสมอ (Equalization Basin)</li> <li>น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดบริเวณ 2nd Clarifier</li> <li>บ่อกักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด (Holding Pond)</li> </ul>	- เดือนละ 1 ครั้ง	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	สถานีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3.2 น้ำผิวดิน	- ความเป็นกรด-ด่าง อุณหภูมิ ออกซิเจนละลาย บีโอดี ในเตรตในรูปไนโตรเจน แอมโมเนียในรูปไนโตรเจน ฟีนอล แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม โลหะหนัก ได้แก่ อาร์เซนิก แคดเมียม โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ ทองแดง โปรท แมงกานีส นิกเกิล ตะกั่ว และสังกะสี พร้อมบันทึกขณะทำการเก็บตัวอย่างอยู่ในช่วงน้ำขึ้นหรือน้ำลง	- จำนวน 3 จุด ในแม่น้ำท่าจีน ดังรูปที่ 4 ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>เหนือจุดระบายน้ำทิ้งประมาณ 100 เมตร (SW1)</li> <li>จุดระบายน้ำทิ้งของนิคมฯ (SW2)</li> <li>ท้ายจุดระบายน้ำทิ้งประมาณ 100 เมตร (SW3)</li> </ul>	- ปีละ 4 ครั้ง (ทุก 3 เดือน)	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
3.3 บ่อหนองน้ำฝน	- ความเป็นกรด-ด่าง สารแขวนลอย บีโอดี น้ำมัน และไขมัน	- บ่อหนองน้ำฝน จำนวน 8 บ่อ	- ปีละ 2 ครั้ง (ช่วงก่อนเข้าฤดูฝนและภายหลังฤดูฝน)	- บริษัท สมบัติเหลือสุวรรณ จำกัด" รับผิดชอบนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 1) - การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
3.4 น้ำใต้ดิน	- ความเป็นกรด-ด่าง ความกระด้างทั้งหมด คลอไรด์ ไนเตรต แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด และเหล็ก	- บ่อสำรองน้ำบาดาลภายในพื้นที่นิคมฯ จำนวน 5 บ่อ	- ปีละ 1 ครั้ง	- การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

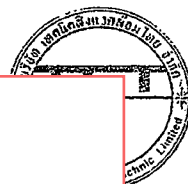
หมายเหตุ " ภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	สถานีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. ดิน	- โลหะหนัก ได้แก่ อาร์เซนิก แคดเมียม โครเมียม เฮกซะวาเลนท์ ปรัท แมงกานีส นิกเกิล และตะกั่ว	- ดินบริเวณพื้นที่สีเขียวที่ใช้น้ำที่ผ่าน การบำบัดแล้วรดน้ำต้นไม้ที่ระดับ ความลึกประมาณ 30-45 เซนติเมตร	- ปีละ 1 ครั้ง	- การนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย
5. คมนาคมขนส่ง	- บันทึกสถิติอุบัติเหตุ รวมทั้งสาเหตุ ความรุนแรงและ การแก้ไขปัญหา เมื่อมีผู้ได้รับบาดเจ็บและเสียหายที่ เกิดจากอุบัติเหตุ	- บริเวณทางเข้า-ออกโครงการและ ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- การนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย
6. น้ำใช้	- บันทึกสถิติปริมาณการใช้น้ำประปาของโรงงานราย โรงเป็นรายเดือน	- โรงงานรายโรง	- ปีละ 1 ครั้ง	- การนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย
7. ขยะมูลฝอยและ ของเสีย	- บันทึกสถิติเกี่ยวกับชนิดและปริมาณขยะมูลฝอย กากของเสียอันตรายและไม่อันตรายที่เกิดจากโรงงาน	- โรงงานรายโรง	- ปีละ 1 ครั้ง	- เจ้าของโครงการภายใต้ การกำกับดูแลของการนิคม อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
	- รวบรวมข้อมูลการจัดการกากของเสียอันตรายใน รูปแบบเอกสารกำกับ Manifest Form (จากโรงงาน ต่าง ๆ)	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- เจ้าของโครงการภายใต้ การกำกับดูแลของการนิคม อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)

ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ทรัพยากร / คุณค่าสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	สถานีตรวจวัด	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ติดตามและประเมินประสิทธิภาพของมาตรการ เกี่ยวกับแผนฉุกเฉินและจัดให้มีการซ้อมดับเพลิง ร่วมกับโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมฯ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- การนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย
9. เศรษฐกิจและสังคม	- รวบรวมบันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินงาน ของนิคมฯ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- การนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย
	- สืบหาข้อมูลด้านสังคม เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม การ ได้รับผลกระทบจากการดำเนินโครงการ พร้อมทั้งรับ ฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ เป็นประจำ ทุกปี โดยทำการสัมภาษณ์ครอบครัวตัวแทน ผู้นำ ชุมชน หน่วยงานราชการ ชุมชนโดยรอบ และชุมชน จุดตรวจวัดทางด้านสิ่งแวดล้อม	- พื้นที่โดยรอบโครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- การนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย



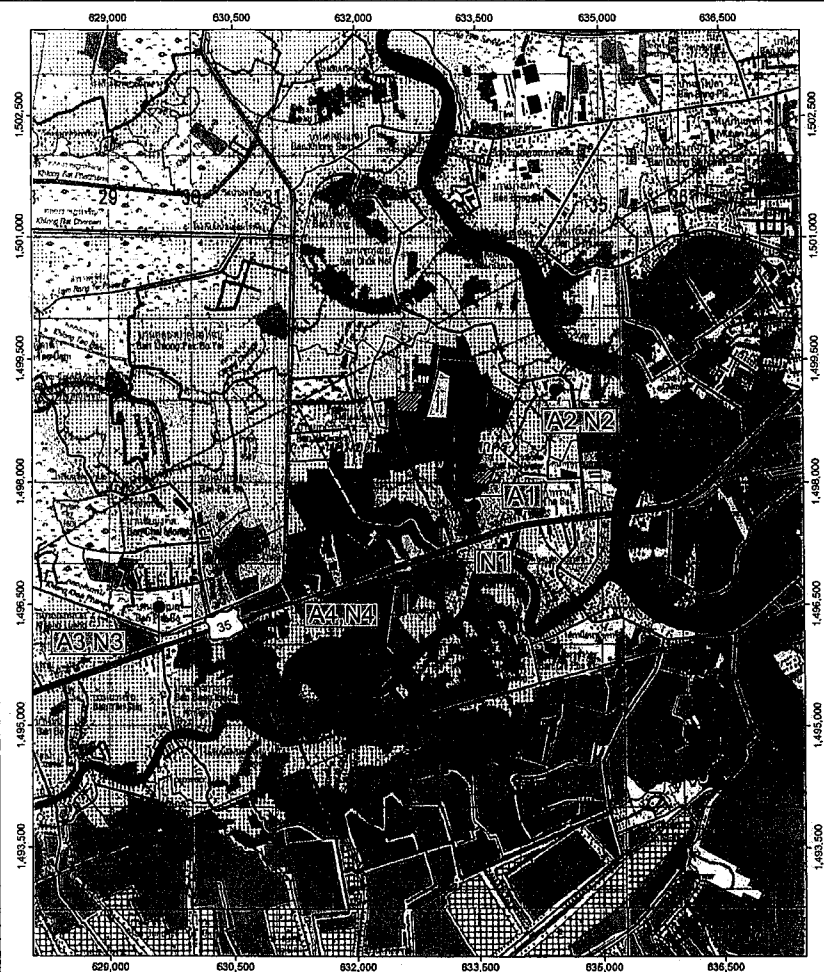


ตารางที่ 2-1 องค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรื่อง	รายละเอียด
1. องค์ประกอบ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) ผู้แทนภาคประชาชนไม่รวมผู้นำชุมชน จำนวนไม่น้อยกว่า 30 คน มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากชุมชนรอบที่ตั้งโครงการ โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมรวมไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของผู้เข้าร่วมประชุมทั้งหมด</li> <li>2) ผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้แทนภาคราชการ จำนวน 2 คน</li> <li>- นักวิชาการในท้องถิ่นซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 2 คน</li> <li>- ผู้ทรงคุณวุฒิด้านสาธารณสุข จำนวน 1 คน</li> </ul> </li> <li>3) ผู้แทนโครงการ ประกอบด้วย กรรมการผู้แทนจากนิคมฯ /กนอ. จำนวน 4 คน</li> </ol>
2. อำนาจหน้าที่	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัด ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม</li> <li>2) ให้ข้อมูลเพื่อให้การดำเนินงานของโครงการ มีความรอบคอบมากที่สุด และร่วมปรึกษาหารือกำหนดแนวทางการป้องกันแก้ไขปัญหาร่วมกัน</li> <li>3) เป็นตัวแทนของชุมชนในการตรวจเยี่ยมโครงการ และติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง</li> <li>4) เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อความสมานฉันท์ โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริงของชุมชน</li> <li>5) รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข</li> <li>6) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน</li> <li>7) ร่วมพิจารณาข้อขัดแย้งกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการและพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามดูแล การจ่ายค่าชดเชยจนแล้วเสร็จ</li> <li>8) เป็นศูนย์กลางเพื่อประสานความร่วมมือ ในการดำเนินงานใดๆ เพื่อก่อให้เกิดความสัมพันธที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน</li> </ol>

ตารางที่ 2-1 (ต่อ) องค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรื่อง	รายละเอียด
3. ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้ง และสามารถดำรงตำแหน่งได้เกิน 2 วาระติดต่อกัน</li> <li>2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ที่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</li> <li>3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายในสี่สิบห้าวัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการว่างลงและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน</li> <li>4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่น้อยกว่าเก้าสิบวันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้และให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่</li> </ol> <p>การพ้นตำแหน่งตามวาระ จากกรณีอื่นๆ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4.1) เสียชีวิต</li> <li>4.2) ลาออก</li> <li>4.3) เป็นบุคคลวิกลจริตหรือจิตฟั่นเฟือน</li> <li>4.4) คณะกรรมการมีมติสองในสาม ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ หรือหย่อนความสามารถ</li> <li>4.5) เป็นบุคคลล้มละลาย</li> <li>4.6) เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ</li> <li>4.7) เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท ความผิดฐานหมิ่นประมาทหรือความผิดลหุโทษ</li> </ol>
4. ความถี่ในการจัดประชุม	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) ความถี่ในการประชุมของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ต้องมีกรรมการฯ มาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยประชุมอย่างน้อยทุก 6 เดือน แต่หากพบว่ามีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ</li> <li>2) การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก กรรมการคนหนึ่งให้มีเสียง 1 เสียงในการลงคะแนนถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด</li> <li>3) กำหนดให้มีการฝึกอบรมคณะกรรมการฯ อย่างน้อย 1 ครั้ง ในรอบวาระของกรรมการ</li> </ol>
5. งบประมาณ	งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาจากงบการดำเนินงานด้านการบริหารงานของนิคมฯ

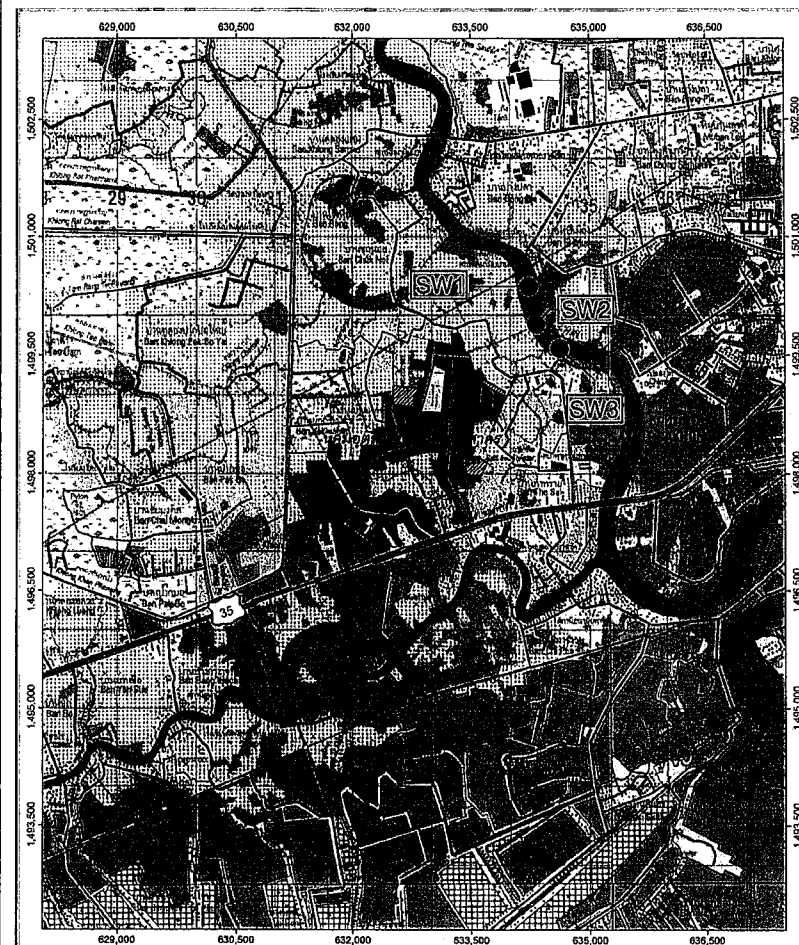


**สัญลักษณ์**

- ตำแหน่งเก็บตัวอย่าง
- A คูณภาพอากาศ
- N คูณภาพระดับเสียงทั่วไป
- A1 บริเวณพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร
- N1 บริเวณชุมชนคันไถโครงการ (ชุมชนอกระบิตร)
- A2,N2 ชุมชนบ้านท่าทราย
- A3,N3 ชุมชนบ้านปากบ่อ
- A4,N4 ชุมชนบ้านบางไม้เค็ด



รูปที่ 3 จัดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศและระดับเสียงโดยทั่วไป



**สัญลักษณ์**

- ตำแหน่งเก็บตัวอย่าง
- SW จุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน (แม่น้ำท่าจีน)
- SW1 แม่น้ำท่าจีน เหนือจุดระบายน้ำทิ้งของนิคมฯ ประมาณ 100 เมตร
- SW2 แม่น้ำท่าจีน จุดระบายน้ำทิ้งของนิคมฯ
- SW3 แม่น้ำท่าจีน ท้ายจุดระบายน้ำทิ้งของนิคมฯ ประมาณ 100 เมตร

