



ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/ ๗ ๘ ๒ ๘

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

๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

เรียน ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

- อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๑๐.๓/๒๙๘๕
ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๒
๒. หนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก ๕๑๐๒.๓.๑/๑๒๒๐
ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๒
๓. หนังสือการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก ๕๑๐๒.๓.๑/๑๔๕๘
ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ ตำบลมาบข่า ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และ
ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ที่บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ต้องยึดถือ
ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้แจ้ง
ผลการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ
อุตสาหกรรม และระบบสาธารณสุขโรคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๗/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒
มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่ ตำบลมาบข่า ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลหนองละลอก
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง โดยให้แก้ไขเพิ่มเติม ตามแนวทาง รายละเอียด ประเด็น หรือหัวข้อที่คณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการฯ กำหนด และตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ และ ๓ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยได้เสนอรายงาน
ชี้แจงเพิ่มเติม (ครั้งที่ ๑) และรายงานชี้แจงเพิ่มเติม (ครั้งที่ ๒) จัดทำรายงานโดยบริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด
ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เสนอรายงานการประเมิน
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรม และระบบสาธารณสุขโรคที่สนับสนุน พิจารณาในการประชุมครั้งที่
๒๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการ
ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่

ตำบล...

ตำบลมาบข่า ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ หากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยได้อนุญาตโครงการแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุวิทย์ อุบลทิพย์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๐๐

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี
ตั้งอยู่ที่ ตำบลมาบข่า ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา
และตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
ที่บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 1/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

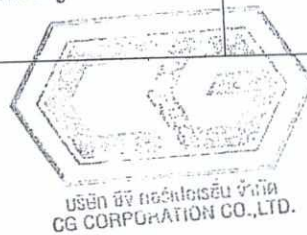


ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ตั้งอยู่ที่ ตำบลมาบข่า ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง อย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้ม สูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการหรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐานให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและ เฝ้าระวังเพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่า เกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุ ทำการ แก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำ เพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะ ดังกล่าวให้ครบถ้วน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 2/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)	<p>- หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ต้องแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อสำนักงานจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</p> <p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมส่งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทั้งนี้ การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการและความถี่ในการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้คลี่คลายโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p> <p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาคี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)	<p>- ในกรณีที่ บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่า การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนไปเป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ข้างต้นที่รับจดทะเบียนแล้ว แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อทราบ 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายพยางค์ ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO., LTD.

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์ทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่า การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
2. กฎหมาย นโยบาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องกับโครงการ	- โครงการต้องตรวจสอบการดำเนินโครงการให้มีความสอดคล้องกับกฎหมายว่าด้วยการผังเมือง กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2561 และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และใช้บังคับเป็นการเฉพาะพื้นที่ตั้งโครงการหรือกฎหมายฉบับล่าสุดที่ยังบังคับใช้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนการก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตริวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. กฎหมาย นโยบาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องกับโครงการ (ต่อ)	- โครงการต้องวางแผนและจัดเตรียมระบบสาธารณูปโภคสิ่งอำนวยความสะดวกในโครงการให้เป็นไปตามข้อบังคับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กำหนดแนวอาคารให้มีระยะถอยร่นห่างจากแนวเขตถนนสาธารณะไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร ตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556 เรื่อง การพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม ที่กำหนดให้การก่อสร้างหรือตัดแปลงอาคารที่ใกล้เคียงหรือติดกับที่ดินของผู้ประกอบกิจการรายอื่นให้มีระยะร่นจากแนวริมเสาด้านนอกหรือผนังอาคารถึงเขตที่ดินของผู้ประกอบกิจการรายนั้นไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนการก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- หากบริเวณที่ตั้งโครงการมีทาง/ลำรางสาธารณประโยชน์พาดผ่านหรือประชิดกับพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรมจะต้องคงสภาพการใช้ประโยชน์ไว้ โดยโรงงานที่มีความประสงค์ที่จะใช้ประโยชน์หรือปรับปรุงจะต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนการก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ทางสาธารณประโยชน์ที่ปรากฏอยู่ในโฉนด โครงการต้องไม่นำมารวมเป็นพื้นที่โครงการและไม่ปิดกั้นการใช้ประโยชน์ของชุมชน โดยผู้ใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบพื้นที่โครงการยังสามารถใช้ทางสาธารณประโยชน์ได้ตามปกติ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนการก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหย่าง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอชาติ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. ลักษณะภูมิประเทศ และธรณีวิทยา	- ปกคลุมหญ้าหรือพืชคลุมดินตามพื้นที่ที่มีความลาดชันต่าง ๆ เพื่อป้องกันการชะล้างของหน้าดิน	-	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- การก่อสร้างต่าง ๆ บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินบริเวณกว้าง โครงการจะต้องบดอัดชั้นดินให้แน่น รวบเรียบเพื่อป้องกันการไหลป่า และชะล้างพังทลายของหน้าดินไปยังบริเวณภายนอกโครงการ โดยเฉพาะในฤดูฝน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดขอบเขตบริเวณที่จะต้องทำการปรับสภาพพื้นที่เพื่อการก่อสร้างให้ชัดเจน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่จำเป็นเท่านั้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดทำรางระบายน้ำและบ่อตกตะกอน เพื่อระบายน้ำฝน และป้องกันดินตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำ/ท่อระบายน้ำสาธารณะ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
4. คุณภาพอากาศ	- ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่ทำการเปิดหน้าดิน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ป้องกันเศษดิน และทรายที่อาจติดไปกับล้อรถบรรทุกโดยจัดให้มีบ่อล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตริวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหย่าง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 7/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอชาติ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- ใช้ผ้าหรือพลาสติกคลุมวัสดุที่อาจมีการฟุ้งกระจาย ระหว่างการขนส่งเข้าสู่พื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามคนงานทำการเผาขยะมูลฝอยหรือวัสดุอื่น ๆ ที่เกิดจากการอุปโภค-บริโภค และจากกิจกรรมการก่อสร้างในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ปฏิบัติตามคู่มือการใช้งานเครื่องจักร ตรวจสอบ และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องยนต์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดเขม่าควันและเสียงดัง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อทำการจอดในพื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่ก่อสร้างไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และควันเสียจากรถยนต์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีที่มีฝุ่นละอองและวัสดุก่อสร้างร่วงหล่นภายในพื้นที่ก่อสร้างพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบ หรือเส้นทางที่ใช้ขนส่ง ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องรีบให้คนงานทำการเก็บวัสดุก่อสร้างที่ร่วงหล่นขึ้นมาทันที รวมทั้งทำความสะอาดในบริเวณพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย เพื่อไม่ให้เกิดการกีดขวางการใช้เส้นทางหรือความสกปรกในบริเวณต่างๆ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกษิร ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 8/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีแยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- การเปิดพื้นที่ก่อสร้างต้องดำเนินการเปิดพื้นที่ให้น้อยที่สุด จากนั้นผู้รับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการบดอัดดินให้เรียบร้อยก่อนเปิดพื้นที่ส่วนอื่น ๆ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองไปในบรรยากาศ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
5. คุณภาพน้ำผิวดิน	- โครงการต้องกำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อจำนวนคนงาน โดยเป็นไปตามกฎหมายกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมของคณงานก่อสร้าง รวมทั้งจัดให้มีบ่อบักน้ำทิ้งซึ่งมีความสามารถในการกักเก็บน้ำทิ้ง 1 วัน เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- นำน้ำทิ้งในบ่อบักน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น การฉีดพรมถนนทางเข้า-ออกโครงการ พื้นที่ก่อสร้าง หรือรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ช่วงการปรับพื้นที่ บริเวณติดกับแหล่งน้ำสาธารณะ ต้องจัดให้มีการป้องกันการสั่นไถลของดิน และเป็นการลดผลกระทบปริมาณตะกอนต่อคุณภาพน้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณประชิดแหล่งน้ำสาธารณะ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามกองวัสดุที่เกิดจากการก่อสร้างใกล้แหล่งน้ำสาธารณะ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายคนธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นาย พยางค์ พาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด

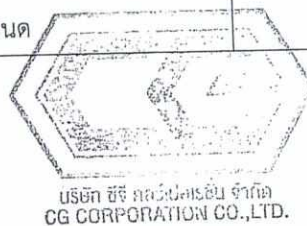


ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- ห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงแหล่งน้ำหรือทางน้ำสาธารณะ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
6. เสียง	- แจ้งแผนการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังให้ชุมชนทราบล่วงหน้า	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณบ้านพักอาศัยด้านหน้าโครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหาเกิดขึ้นโครงการต้องดำเนินการหาแนวทางแก้ไขโดยเร่งด่วน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดช่วงระยะเวลาในการก่อสร้าง ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. กรณีมีการก่อสร้างระหว่าง 18.00-07.00 น. ต้องมีการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งแก่ประชาชนที่พักอาศัยโดยรอบโครงการรับทราบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่องตลอดจนซ่อมแซมดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลตามระยะเวลาที่กำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 10/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

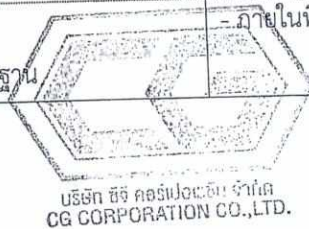


ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. เสียง (ต่อ)	- เลือกใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรในการก่อสร้างที่มีระดับความดังเสียงต่ำที่สุด และให้ทำการตรวจสอบซ่อมบำรุงให้มีประสิทธิภาพในการใช้งานที่ต่ออยู่เสมอเพื่อลดระดับความดังของเสียง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียง การควบคุมที่แหล่งกำเนิด : • ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน/จอด • ห้ามไม่ให้มีการเร่งเครื่องที่มีเสียงดังอย่างรวดเร็ว • การเดินเครื่องจักรกลหนักที่มีเสียงดังต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จโดยเร็ว • เลือกใช้เครื่องจักรที่มีระดับเสียงรบกวนน้อยกว่า • ดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การก่อสร้างให้อยู่ในสภาพดีอยู่ตลอดเวลา และเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในทันที	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	การควบคุมทางผ่านของเสียง : • ติดตั้งวัสดุปิดคลุมหรือที่ครอบแหล่งกำเนิดเสียง เช่น ผ้าใบหรือแผ่นพลาสติก เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	การควบคุมที่ผู้สัมผัสเสียง : • เลือกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่อหูที่ได้มาตรฐาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายพยางค์ ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 11/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6. เสียง (ต่อ)	- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง ตามระยะเวลาที่กำหนดในคู่มือการบำรุงรักษา และเมื่อพบว่ามีเสียงดังผิดปกติจากชิ้นส่วนของอุปกรณ์ใด ให้ทำการแก้ไขปรับปรุงในพื้นที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ติดตั้งวัสดุลดทอนเสียงในรูปแบบการติดตั้งกำแพงกันเสียง ให้พิจารณาที่ตำแหน่งผู้รับเสียงเป็นหลัก โดยกำแพงกันเสียงต้องมีระดับความสูงอย่างน้อย 3 เมตร บริเวณพื้นที่ก่อสร้างด้านที่ก่อสร้างประชิดชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณที่มีการก่อสร้าง ประชิดที่พักอาศัย	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
7. ทรัพยากรทางชีวภาพ	- ในช่วงก่อสร้างโครงการ หากพบสัตว์ป่าบริเวณพื้นที่โครงการ โครงการประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับสัตว์ป่า ให้เข้ามาช่วยเหลือชีวิตสัตว์ป่าและนำสัตว์ป่าไปปล่อยคืนสู่ธรรมชาติในพื้นที่ที่เหมาะสมและปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ออกกฎระเบียบบังคับไม่ให้คนงานก่อสร้างทำร้าย/ฆ่าสัตว์หรือสัตว์ป่า บริเวณพื้นที่โครงการอย่างเด็ดขาดและกำหนดบทลงโทษที่เข้มงวด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
8. การคมนาคมขนส่ง	- ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด และต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง	- ตลอดเส้นทาง การขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกษิร ติรวินาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 13/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- กำหนดให้คนขับรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้าง ใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กม./ชม. ในเขตพื้นที่ชุมชน และไม่เกิน 20 กม./ชม. ภายในพื้นที่โครงการที่มีการก่อสร้าง	- ตลอดเส้นทาง การขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	- ตลอดเส้นทาง การขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างที่มีขนาดใหญ่ เข้า-ออก ถนนทุ่งแฝก เพื่อลดปริมาณจราจรบนถนนสายดังกล่าว	- ตลอดเส้นทาง การขนส่ง	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้รถยนต์ทุกชนิดจอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจรและลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออกของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ เพื่ออำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ติดตั้งสัญญาณไฟจราจรตามทางแยกต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อประโยชน์สำหรับอำนวยความสะดวกในการจราจร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกณธีร์ ดิรวिकास)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 14/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โพรทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด


Partner Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- โครงการต้องติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้างโครงการ	- บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะต้องดำเนินการขยายไหล่ทางบริเวณทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 3143 ให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้างโครงการ	- บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการที่เชื่อมต่อกับทางหลวงหมายเลข 3143	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
9. การจัดการมูลฝอย	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องจัดเตรียมถังขยะเพื่อรวบรวมมูลฝอยจากคนงาน และจากการก่อสร้าง พร้อมทั้งติดต่อให้หน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่นที่รับผิดชอบทำการเก็บขน และกำจัดให้ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลเข้ามารับมูลฝอยที่เกิดขึ้นในพื้นที่โครงการทุกวัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอย และสิ่งปฏิกูลที่มีฝาปิดมิดชิดตั้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ และให้อยู่ห่างจากรางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 10 เมตร เพื่อรองรับของเสียที่เกิดจากคนงาน ก่อนติดต่อให้หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากราชการรับไปกำจัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตริวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายพยางค์ ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
9. การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	- อบรมคนงานในการคัดแยกของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น กระดาษ แก้ว โลหะ พลาสติก เป็นต้น ก่อนจำหน่ายให้แก่ผู้รับซื้อหรือแยกของเสียตามหลักการ 3Rs เพื่อลดปริมาณของเสียที่ส่งกำจัด และเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมกากของเสีย/ขยะจากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้างไปไว้ในภาชนะรองรับ หรือบริเวณพื้นที่ที่กำหนดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีพื้นที่สำหรับกองของเสียจากการก่อสร้าง โดยไม่ให้กีดขวางการก่อสร้าง และเส้นทางจราจรเข้า-ออก โดยขยะจากการก่อสร้างให้จัดกองเก็บรวมกันในพื้นที่ที่กำหนดอย่างเป็นระเบียบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ของเสียที่เกิดจากการก่อสร้างที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้ เช่น เศษเหล็ก เศษไม้ นำมาใช้ประโยชน์หรือขายให้ผู้รับซื้อต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อรวบรวมน้ำฝนจากพื้นที่โครงการเข้าสู่บ่อตกตะกอน เพื่อทำหน้าที่ตกตะกอนก่อนระบายออกสู่ภายนอก ป้องกันดินตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
10. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- จัดกองเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นที่ โดยต้องไม่จัดวางใกล้กับร่องระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกนกธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายชัชวาลย์ ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โพรทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	- ห้ามทิ้งขยะ เศษวัสดุก่อสร้างลงรางระบายน้ำชั่วคราว รวมทั้งดูแลรางระบายน้ำไม่ให้อุดตันอย่างสม่ำเสมอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามมิให้มีการก่อสร้างปิดกั้นทางน้ำสาธารณะที่ผ่านพื้นที่โครงการ	- ทางน้ำสาธารณะที่ผ่านพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ปลูกหญ้าคลุมดิน ดาดคอนกรีต หรือจัดเตรียมหินเรียงบริเวณที่มีโอกาสเกิดการกัดเซาะพังทลาย เช่น บริเวณพื้นที่โครงการที่ประชิดทางน้ำสาธารณะ หรือบริเวณที่มีทางน้ำไหลผ่าน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
11. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด จะต้องพิจารณาการจัดการด้านความปลอดภัยของผู้รับเหมาก่อสร้าง โดยระบุในสัญญาว่าจ้างระหว่างบริษัทฯ และผู้รับเหมาก่อสร้าง ให้ครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ โดยต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับ <ul style="list-style-type: none"> • ต้องเป็นบริษัทรับเหมาก่อสร้างที่ต้องตามกฎหมาย และเคยมีประสบการณ์ในงานก่อสร้างงานระบบสาธารณูปโภคมาก่อน • สามารถจัดหาคนงานที่ปฏิบัติงานได้เพียงพอต่อการดำเนินงานของโครงการโดยต้องพิจารณารับงานท้องถิ่นเข้ามาทำงานเป็นลำดับแรก และมีสัดส่วนคนงานท้องถิ่นให้มากที่สุดเท่าที่สามารถจะกระทำได้ 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO., LTD.
 หน้า 17/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาคี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันจัน และหม้อน้ำ พ.ศ. 2552 มีการเตรียมความพร้อมด้านการป้องกัน และระงับอัคคีภัยในพื้นที่ก่อสร้าง ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดขอบเขต และจัดทำแนวรั้วของบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และกำหนดจุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีพื้นที่จอดรถจักรยานยนต์ และรถจักรยาน บริเวณด้านนอกเขตก่อสร้างของพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดแนวเขตอันตรายห้ามเข้า โดยจัดให้มีรั้วหรือแผงกั้นวัสดุตกและป้าย "เขตอันตราย" ไว้ชัดเจน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีระบบการอนุญาตเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 19/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โพรทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักร อุปกรณ์ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อให้ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ฝึกอบรมคนงานก่อสร้างให้มีความรู้ ความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อสร้างในรูปแบบการฝึกอบรมก่อนดำเนินงาน Morning Talk และการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ที่ถูกต้องและเหมาะสมกับสภาพงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ เช่น หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ปลี๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย และการป้องกันอุบัติเหตุจากการทำงานแก่คนงานก่อนที่จะปฏิบัติงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ควบคุมคนงานให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้อง และเหมาะสมกับประเภทของงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีการตรวจรับรองเครื่องจักร/อุปกรณ์ เป็นประจำทุกปีเพื่อให้ อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี และปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO.,LTD.
 หน้า 20/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาคี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- พนักงานขับรถบรรทุก/รถแทรกเตอร์ จะต้องได้รับการอบรมการขับขี่อย่างปลอดภัย และมีใบขับขี่ตามข้อกำหนดของกรมขนส่งทางบก	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- อบรมพนักงานขับรถให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีรั้วกันหรือรั้วกันตง แสงสว่าง และป้ายเตือนอันตรายในเวลากลางคืน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีสัญญาณไฟสีส้มหรือป้ายสีสะท้อนแสงเตือนอันตราย บริเวณพื้นที่ที่อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีการขนย้ายดินที่ขุดออกจากที่ทำงานก่อสร้าง และหากขนย้ายไม่ทันให้จัดหาสิ่งรองรับดินดังกล่าวเพื่อให้เกิดความปลอดภัย รวมทั้งต้องติดตั้งสิ่งป้องกัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- หากมีลิลด์สำหรับขนส่งวัสดุชั่วคราว ให้ติดป้ายบอกน้ำหนักบรรทุกสูงสุดให้เห็นชัดเจน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- หากมีลิลด์สำหรับขนส่งวัสดุชั่วคราวให้มีการตรวจสอบลิลด์ก่อนการใช้งานทุกวัน หากส่วนใดชำรุดเสียหายต้องซ่อมแซมให้เรียบร้อยก่อนใช้งาน พร้อมป้องกันสิ่งของที่ตกมาชดลิลด์หรือตกใส่ผู้ใช้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกนกนธีร์ ตริวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายพยาง พาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 21/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดทำพื้นที่ทำงานก่อสร้างให้มีความมั่นคงแข็งแรงสามารถรองรับน้ำหนักเครื่องจักร และอุปกรณ์ได้อย่างปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามใช้เครื่องจักร/อุปกรณ์ผิดวัตถุประสงค์ เช่น การใช้ปั้นจั่นในการดึงหรือลากของที่มีน้ำหนักมาก ๆ หรือการใช้ลิฟท์ส่งวัสดุในการขึ้นลงของคนงาน เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ปฏิบัติตามรายละเอียดคุณลักษณะของเครื่องตอกเสาเข็ม และคู่มือการใช้งานที่ผู้ผลิตเครื่องตอกเสาเข็มกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีการใช้สัญญาณสื่อสารระหว่างผู้ปฏิบัติงานในการตอกเสาเข็มตามคู่มือที่กำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีป้ายพิกัดน้ำหนักยก และป้ายแนะนำการใช้เครื่องตอกเสาเข็มไว้ที่จุดหรือตำแหน่งที่ผู้บังคับเครื่องตอกเสาเข็มเห็นได้ชัดเจน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- พนักงานขับเคลื่อนต้องมีใบอนุญาตขับรถ รวมทั้งพนักงานที่ใช้รถต้องผ่านหลักสูตรทางเทคนิคที่กำหนด หรือการฝึกอบรมเป็นพิเศษเท่านั้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- พนักงานผู้ช่วยต้องได้มีการปรึกษาหารือในการเตรียมการ และวิธีการให้สัญญาณอย่างปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตริวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 22/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาติ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีการตรวจรับรองประจำปีเพื่อให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี และปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามใช้เครนในการบรรทุกน้ำหนักเกิน หรือการแขวนในลักษณะทแยงมุม และห้อยแขวนจุดเดียว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ควบคุมการกวาดแขนบูม (Boom) ของเครนให้อยู่ภายในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่ล้ำไปยังข้างเคียง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- วิธีการปฏิบัติการใช้งานเครนต้องมีหลักการครอบคลุมรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • มีการตรวจดูตะขอเกี่ยวให้หนาแน่น • มีการชั่งลวดอย่างถูกต้องก่อนการยกสิ่งของ เมื่อยกน้ำหนักพื้นเล็กน้อย ให้หยุดเครน แล้วตรวจสอบสลิงเพื่อความปลอดภัย • ยกน้ำหนักให้สูงขึ้นในระดับที่ปลอดภัยก่อนเคลื่อนย้ายไป • เมื่อยกสิ่งของแล้วห้ามอยู่ใต้น้ำหนักที่กำลังยกขึ้น • เมื่อใช้เครนเสร็จต้องจัดให้เครนอยู่ในตำแหน่งเดิมเมื่อเริ่มต้น 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- การนำเชือกหรือลวดสลิงมาใช้กับรอกต้องควบคุมดูแลให้มีการใช้เชือกหรือลวดสลิงที่มีขนาดเหมาะสมกับรอก และเชือกหรือลวดสลิงดังกล่าวต้องไม่เปียกหรือขรุขระ จนทำให้ขาดความแข็งแรงทนทาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 23/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ.
11. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- การจัดตู้ตู้ไวไฟไว้ในอาคารซึ่งอยู่ในระหว่างการก่อสร้างต้องมี มาตรการความปลอดภัยเพียงพอ และเก็บเท่าที่จำเป็นใช้ต่อวัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ต้องทำการตรวจสอบบริเวณโดยรอบ จะต้องไม่มีวัสดุที่ติดไฟได้อยู่ ในรัศมีที่มีโอกาสเกิดสะเก็ดไฟ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ต้องจัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงติดตั้งไว้ใกล้บริเวณพื้นที่ทำงานให้ เพียงพอ และสามารถหยิบใช้ได้โดยสะดวก	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- อุปกรณ์การเชื่อมตัดด้วยไฟฟ้าจะต้องอยู่ในสภาพที่ไม่ชำรุดเสียหาย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- การถอดรูปเชื่อมออกเพื่อหยุดพักชั่วคราวหรือเลิกใช้งาน จะต้องปิด สวิตซ์ไฟฟ้าทุกครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- พิวส์ของเครื่องเชื่อมไฟฟ้าที่ใช้ต้องมีขนาดเหมาะสม และใส่ฟิวส์ให้ เข้าที่ห้ามสลับสายลมกับสายแก๊สอย่างเด็ดขาด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ควรตรวจสอบสายลมและสายแก๊ส รวมทั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟ ย้อนกลับ (Flashback Arrestors) ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- สวมถุงมือและแว่นตา หรือหน้ากากทุกครั้งปฏิบัติงานเชื่อม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายพยาง พาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- จัดให้มีการรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหาย และแนวทางการแก้ไขปัญหาเพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยเป็นประจำทุกเดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาล รถสำหรับจัดส่งผู้บาดเจ็บในกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรง เพื่อนำส่งสถานพยาบาลบริเวณใกล้เคียง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งทั้งภายใน และภายนอกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุ และแนวทางป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังบริษัทต้นสังกัด เพื่อให้รับทราบและดำเนินการแก้ไข	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
12. สาธารณสุข	- จัดให้มีระบบสุขาภิบาล และอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ห้องสุขาที่ถูกหลักสุขาภิบาลระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- พื้นที่ภายในโครงการและพื้นที่ที่พักคนงานก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดห้องสุขาอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง เพื่อลดผลกระทบด้านสาธารณสุขของคนงานก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- พื้นที่ภายในโครงการและพื้นที่ที่พักคนงานก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามเผาขยะหรือวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช่แล้วในพื้นที่โครงการหรือที่พักคนงาน โดยให้ส่งกำจัดอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- พื้นที่ภายในโครงการและพื้นที่ที่พักคนงานก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกนกธีร์ ดิรวินาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 25/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
12. สาธารณสุข (ต่อ)	- จัดให้มีห้องพยาบาลพร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ภายในโครงการและพื้นที่ที่พิกคนงานก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
13. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- กำหนดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนเพื่อรับฟังข้อร้องเรียน และประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขและระยะเวลาที่กำหนด ดังรูปที่ 1-1	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่พิสูจน์ทราบว่าเป็นผลกระทบมาจากการก่อสร้างของโครงการโครงการจะต้องให้การดูแล และรับผิดชอบตามความเหมาะสม	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการรับทราบแผนการก่อสร้างโครงการอย่างต่อเนื่อง	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ควบคุมดูแลมิให้คนงานก่อสร้างบุกรุกที่ดินบุคคลอื่นโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำกับดูแลคนงานก่อสร้าง มิให้ก่อปัญหาด้านสังคม เช่น ปัญหาทะเลาะวิวาท ลักทรัพย์ ยาเสพติด การพนัน เป็นต้น โดยการวางกฎระเบียบและการลงโทษ และประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจหรือเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นร่วมตรวจตรา	- ภายในพื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 26/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด


Fourtier Consultants Co.,Ltd.

ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
13. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- พิจารณาว่าจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากที่สุดเป็นอันดับแรก เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำ และสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนโดยรอบ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีบริษัทรับเหมาก่อสร้างรับแรงงานข้ามชาติเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนแรงงานตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนไม่รวมภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น มากกว่าสองในสามของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด โดยโครงการจะจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ตามแนวทางที่กำหนดภายใน 6 เดือน นับแต่วันที่รายงานได้รับความเห็นชอบ หรือเมื่อเริ่มการก่อสร้างแล้วแต่กรณีใดเกิดขึ้นก่อน ดังนี้	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 27/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
13. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p> <p>คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการโดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชน ไม่รวมภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่นอย่างน้อยสองในสามของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดรายละเอียดดังนี้</p> <p>(1) ตัวแทนประชาชนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร แบ่งเป็นเขตการปกครองส่วนท้องถิ่นอย่างน้อย จำนวน 14 ท่าน ดังนี้</p> <p>ก) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา</p> <p>ข) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลเมืองมาบตาพุด</p> <p>ค) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลตำบลมาบตาพุด</p> <p>ง) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา</p> <p>จ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกษิร ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
13. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	ฉ) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองตะพาน ข) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลตำบลทับมา	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	(2) ตัวแทนจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องจำนวน 5 ท่าน เช่น ผู้แทนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง ผู้แทนจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง ผู้แทนจากหน่วยงานด้านสาธารณสุขของจังหวัดระยอง และผู้แทนจากหน่วยงานด้านการปกครองในจังหวัดระยอง (จังหวัด อำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)			
	(3) กรรมการผู้แทนจากโครงการ จำนวน 2 ท่าน ทั้งนี้ คณะกรรมการฯ จากตัวแทนจาก 3 ฝ่าย จะดำเนินการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และเลขานุการคณะกรรมการ 1 ตำแหน่ง จากนั้นให้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการโดยความเห็นชอบของที่ประชุมการคัดเลือกคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ในส่วนของตัวแทนจากภาคประชาชนควรมีการจัดกระบวนการคัดเลือกตัวแทน โดยดำเนินการดังนี้			

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตริวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO.,LTD.

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาคี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
13. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	(ก) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/อบต. (ข) หน่วยงานท้องถิ่นแจ้งผลการคัดเลือกต่อประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบเพื่อรับทราบ และให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมภายใน 15 วัน นับจากวันที่มีการคัดเลือก (ค) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/อบต. (ง) หากมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในเชิงไม่เห็นด้วยมากกว่าร้อยละ 50 ของครัวเรือน ให้มีการคัดเลือกใหม่ และแจ้งผลต่อประชาชนส่งรายชื่อตัวแทนประชาชนของเทศบาล/อบต. ต่อโครงการหรือคณะกรรมการฯ เพื่อดำเนินการต่อไป	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	2) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) (1) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลให้โครงการปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม			

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 30/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
13 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	(2) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง (3) พิจารณาเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข (4) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน (5) พิจารณามาตรการในการชดเชยเยียวยากรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการหากพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการชดเชยเยียวยาจนแล้วเสร็จ 3) ระยะเวลาดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) (1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก โดยมีระยะในการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระ ติดต่อกัน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทมอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
13. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>(2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมีได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</p> <p>(3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งและให้ผู้ได้รับ การสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการ</p> <p>(4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระเหลืออยู่น้อยกว่า 90 วันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมการประกอบด้วย กรรมการเท่าที่เหลืออยู่</p> <p>(5) นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
13. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ เช่น เจ็บป่วย หรือ เสียชีวิต เป็นต้น - ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการติดต่อกัน 4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด - คณะกรรมการมีมติสองในสามให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่องหรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ย้ายภูมิลำเนาออกจากพื้นที่ที่มีภูมิลำเนา โดยรอบพื้นที่ศึกษาเกินกว่า 90 วัน - ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลาย หรือต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษ หรือความผิดอันเกิดจากการกระทำโดยประมาท - วิกลจริต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ <p>(6) หากมีกรรมการท่านใดประสงค์จะลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ ให้มีหนังสือแจ้งต่อประธานหรือฝ่ายเลขานุการอย่างน้อย 15 วัน ก่อนที่จะมีกำหนดการประชุมครั้งต่อไป และให้ฝ่ายเลขานุการนำรายชื่อคณะกรรมการท่านใหม่แจ้งต่อที่ประชุมในวาระต่อไป</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกนธีร์ ตีรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายทอง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO., LTD.

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาคี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
13. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>(7) การจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีกรรมการฯ มาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยมีความถี่ในการประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง หรือแล้วแต่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร แต่หากพบว่า มีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ กึ่งหนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด</p> <p>(8) ให้ผู้เข้าร่วมประชุมเซ็นต์ชื่อเข้าร่วมประชุมทุกครั้ง หากมีการมอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทนต้องมีหนังสือรับรองจากผู้แทนตัวจริงทุกครั้งจึงจะถือว่า มีสิทธิในการลงมติถ้าไม่มีหนังสือรับรองถือว่าเป็นผู้เข้าร่วมประชุมเท่านั้น ไม่นับเป็นองค์ประชุม</p> <p>(9) กำหนดให้มีการฝึกอบรมคณะกรรมการอย่างน้อย 1 ครั้ง ในช่วงรอบวาระของคณะกรรมการฯ</p> <p>(10) กำหนดให้คณะกรรมการฯ มีการศึกษาดูงานด้านบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง</p>	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โพรทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 1(ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
13. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	4) งบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการฯ บริษัทฯ สนับสนุนงบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการต่าง ๆ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
14. คุณภาพพื้นที่สีเขียว	- กำหนดให้ดำเนินการปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ ความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการที่มีพื้นที่รวม 307 ไร่ คิดเป็น ร้อยละ 10.01 ของพื้นที่ทั้งหมด เพื่อปลูกไม้ยืนต้นไม่น้อยกว่า 3 แถวสลับฟันปลา พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้เหมาะสม และสวยงาม สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศ และชุมชนโดยรอบ ซึ่งพื้นที่สีเขียวในแนวกันชนโดยรอบพื้นที่โครงการจะมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ (ดังรูปที่ 1-2)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเรือนเพาะชำ และแปลงเพาะกล้าไม้ เพื่อปลูกกล้าไม้ และดูแลบำรุงรักษาต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่สีเขียวให้เจริญเติบโตอยู่เป็นประจำในกรณีที่ต้นไม้ตายหรือได้รับความเสียหาย โครงการจะทำการปลูกซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน (ดังตารางที่ 1-1)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตั้งแต่เริ่มพัฒนาโครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) โดยระบุเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาให้บริษัทรับเหมาต้องปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ.....
(นายกนธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 35/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟรทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

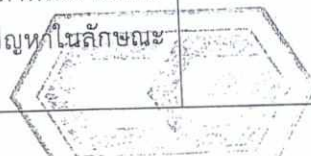


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ตั้งอยู่ ที่ ตำบลมาบตา ต่าบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลหนอง ละคร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ซึ่งจัดทำโดย บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด ผังแม่บทโครงการแสดงดัง รูปที่ 2-1	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้ม สูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงดำเนินการหรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ ค่าควบคุมหรือค่ามาตรฐานให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุและ เฝ้าระวังเพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่า เกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุ ทำการ แก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำ เพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะ ดังกล่าวให้ครบถ้วน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.
หน้า 36/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)	<p>- หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ต้องแจ้งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว เพื่อสำนักงานฯ จะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</p> <p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมส่งให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทั้งนี้ การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการและความถี่ในการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการ</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p> <p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตริวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 37/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาคี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด

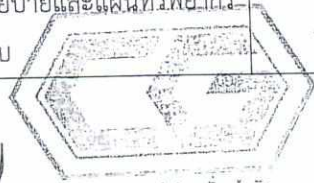


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)	หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<p>- ในกรณีที่ บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่า การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ข้างต้นที่รับจดทะเบียนแล้ว แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อทราบ 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO., LTD.

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่า การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- พื้นที่โครงการที่จัดสรรไว้สำหรับระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ ส่วนกลางของโครงการทั้งหมด ห้ามนำมาใช้ประโยชน์เป็นอย่างอื่น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring and Control Center) หรือศูนย์ที่มีลักษณะเดียวกัน เพื่อสามารถวิเคราะห์สถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและดำเนินการแก้ไขได้อย่างทันทั่วทั้งและมีประสิทธิภาพ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 39/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทมอยาคี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)	- กำหนดให้โครงการและโรงงานต่าง ๆ มีระบบการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วมตามโครงการรณรงค์เขียว หรือ EIA Monitoring หรือโครงการอื่นที่เทียบเท่าที่บริษัทฯ ได้กำหนดขึ้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โครงการจัดตั้งคณะทำงานนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Team) และคณะทำงานเครือข่ายนิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Networks) ตามคู่มือเกณฑ์การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศของนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พร้อมทั้งสรุปผลการดำเนินงานเป็นประจำทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
2. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ	- กำหนดให้โรงงานที่เข้ามาตั้งโครงการ ต้องแจ้งรายละเอียดของโครงการ กระบวนการผลิต วัตถุดิบ และสารเคมีที่ใช้ แหล่งกำเนิดมลพิษ และกากของเสียจากการประกอบกิจการ (น้ำ อากาศ เสียง และอื่น ๆ) ระบบการควบคุมมลพิษ และระบบการตรวจวัดมลพิษในรูปแบบฟอร์มการจัดตั้งโรงงานต่อโครงการฯ และหน่วยงานอนุญาตที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่มีการเปลี่ยนแปลงลักษณะกระบวนการผลิต หรือขยายโรงงาน จะต้องแจ้งรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวทุกครั้งและสำเนาให้โครงการเพื่อให้โครงการรวบรวมรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไว้ในแบบสำรวจข้อมูลของโรงงานนั้น ๆ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกนกธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 40/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	- โครงการกำหนดหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่อนุญาตให้เข้ามาตั้งในโครงการ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • เป็นโรงงานที่มีการระบายมลพิษไม่เกินกว่าข้อกำหนดของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และหน่วยงานราชการ • รับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียทางอินทรีย์/เคมี ซึ่งมีระบบบำบัดน้ำเสียภายในโรงงานเพื่อบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนด • โครงการคัดเลือกประเภทของโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ โดยมีเป้าหมายหลัก ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1) กลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์แห่งอนาคต 2) กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ 3) กลุ่มอุตสาหกรรมทางการแพทย์ครบวงจร 4) กลุ่มอุตสาหกรรมดิจิทัล 5) กลุ่มอุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร • โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงต้องมีปล่องระบายความสูงประมาณ 45 เมตร จำนวน 4 ปล่อง 	- ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ - ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด - บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด - บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายพยางค์ ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO., LTD.

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	<p>ซึ่งแต่ละปล่องมีการควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศในดัชนีฝุ่นละอองรวม (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) ความเข้มข้นไม่เกิน 10 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรืออัตราการระบายไม่เกิน 0.56 กรัม/วินาที/ปล่อง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ความเข้มข้นไม่เกิน 5 ส่วนในล้านส่วน หรืออัตราการระบายไม่เกิน 0.73 กรัม/วินาที/ปล่อง - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ความเข้มข้นไม่เกิน 60 ส่วนในล้านส่วน หรืออัตราการระบายไม่เกิน 6.33 กรัม/วินาที/ปล่อง <p>• โครงการกำหนดประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่ไม่อนุญาตให้เข้ามาตั้งในโครงการ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) การประกอบกิจการไม่ บด หรือย่อยหิน 2) การประกอบกิจการดูทราย 3) การประกอบกิจการเกี่ยวกับกระดุกสัตว์ 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกนกธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	4) การประกอบกิจการทำปลาป่น 5) การประกอบกิจการฟอกย้อม 6) การประกอบกิจการฟอกหนัง 7) การประกอบกิจการเกี่ยวกับการผลิตเยื่อกระดาษจากไม้เศษผ้า หรือเส้นใย 8) การประกอบกิจการเกี่ยวกับการผลิตเคมีภัณฑ์ สารเคมีหรือวัตถุเคมีซึ่งมีไขปุย ดังต่อไปนี้ (8.1) การประกอบกิจการอุตสาหกรรมคลอแอลคาไลน์ที่ใช้โซเดียมคลอไรด์เป็นวัตถุดิบในการผลิตโซเดียมคาร์บอเนต โซเดียมไฮดรอกไซด์ กรดไฮดรอกลอลริก คลอรีนโซเดียมไฮโปคลอไรด์ และปูนคลอรีน (8.2) การประกอบกิจการอุตสาหกรรมเบโตรเคมีที่ใช้วัตถุดิบซึ่งได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมหรือการแยกก๊าซธรรมชาติ 9) การประกอบกิจการผลิตสารออกฤทธิ์หรือสารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์โดยกระบวนการทางเคมี 10) การประกอบกิจการผลิตปุ๋ยเคมีโดยกระบวนการทางเคมี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 43/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	11) การประกอบกิจการผลิต ซ่อมแซม หรือดัดแปลงวัตถุระเบิด 12) การประกอบกิจการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม 13) การประกอบกิจการผลิตกระแสไฟฟ้าที่ใช้ถ่านหินเป็นวัตถุดิบ 14) การประกอบกิจการผลิตซีเมนต์ 15) การประกอบกิจการเกี่ยวกับการถลุง หลอม หรือผลิตเหล็กหรือเหล็กกล้าในขั้นต้น 16) การประกอบกิจการเกี่ยวกับการถลุงหรือหลอมโลหะขั้นต้น ซึ่งมีใช้เหล็กหรือเหล็กกล้า 17) การประกอบกิจการอุตสาหกรรมชุดเคลือบผิวโลหะด้วยไฟฟ้า 18) การประกอบกิจการผลิตถ่านไฟฉายหรือแบตเตอรี่ 19) การประกอบกิจการผลิตหลอดฟลูออเรสเซนต์ 20) การประกอบกิจการเกี่ยวกับหม้อแบตเตอรี่เก่า	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- หากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงประเภทโรงงานที่จะรับเข้ามาตั้งในโครงการให้ส่งข้อมูลรายละเอียด ประเภทลักษณะกระบวนการผลิตและระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงานนั้น ๆ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายธนธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 44/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทมอยาดี)
 ผู้ชำนาญการ
 บริษัท โฟร์ทีแยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงาน หรือกิจการที่จะเข้ามาตั้ง ภายในโครงการ (ต่อ)	เปลี่ยนแปลงหรือรับพิจารณาประเภทอุตสาหกรรมนั้นเข้ามาตั้งในโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ หากเข้าข่ายประเภทและขนาด ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จะต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อยื่นเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อพิจารณาตามขั้นตอนและต้องได้รับความเห็นชอบก่อนดำเนินการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการภายในพื้นที่โครงการ จะต้องปฏิบัติตามข้อระเบียบ หลักเกณฑ์ ข้อกำหนด สำหรับการประกอบกิจการ ซึ่งจะเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่มีการติดระบบตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมแบบต่อเนื่อง (Online Monitoring) ต้องให้ความร่วมมือในการเชื่อมโยงข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานประกอบการไปยังศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Monitoring and Control Center) หรือศูนย์ที่มีลักษณะเดียวกันของโครงการ (หากมี) และศูนย์ฯ ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยกรมโรงงานอุตสาหกรรม และกรมควบคุมมลพิษ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายทาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 45/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด


Fourtier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่โครงการ ต้องแจ้งโครงการและการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทราบก่อนการหยุดการผลิตเพื่อดำเนินการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำปี (Shutdown/Turnaround) และในช่วงก่อนการเริ่มกระบวนการผลิต (Pre-Startup)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- สนับสนุน/ส่งเสริมให้โรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการนำแนวคิดการออกแบบอาคารและ/หรือระบบภายในอาคารที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เช่น อาคารประหยัดพลังงานตามมาตรฐานเกณฑ์อาคารเขียว มีอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าและแสงสว่างให้เปิด-ปิดอัตโนมัติตามความต้องการในการใช้งาน เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โครงการและโรงงานต่าง ๆ จัดทำแผนงานและเป้าหมายร่วมกันเพื่อนำพลังงานทดแทนมาใช้เป็นทางเลือกเสริมพลังงานหลัก	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โครงการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับโรงงานต่าง ๆ ที่มีกระบวนการผลิตหรือบริการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Eco-Product/Eco-Service) และมีการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Green Purchasing)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 46/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	- กำหนดให้โครงการและโรงงานต่าง ๆ พัฒนาคมนในองค์กรเพื่อนำไปสู่การเติบโตอย่างต่อเนื่องขององค์กรตามแนวคิดที่ทำงานมีความสุข (Happy Workplace) ตามคู่มือเกณฑ์การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โครงการและโรงงานต่าง ๆ มีระบบการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วมตามโครงการชกขาวดาวเขียว หรือ EIA Monitoring หรือโครงการอื่นที่เทียบเท่าที่นิคมฯ ได้กำหนดขึ้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- รมรณรงค์/ขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ ให้จัดทำแผนงานและการดำเนินงานเพื่อขอการรับรอง ISO 14001 หรือ ISO 50001 หรือ TIS/OHSAS 18001 หรืออุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry: GI)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องส่งเสริมให้โรงงานไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของจำนวนโรงงานขนาดใหญ่ในนิคมอุตสาหกรรม ต้องมีการดำเนินงานตามเกณฑ์ตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับ Eco-Excellence	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องส่งเสริมให้โรงงานไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของจำนวนโรงงานในนิคมอุตสาหกรรมที่มีการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) หรือที่มีการจัดทำรายงานการประเมิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกนธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายเปียง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 47/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ข้อกำหนดเกี่ยวกับโรงงานหรือกิจการที่จะเข้ามาตั้งภายในโครงการ (ต่อ)	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง (EHIA) หรือโรงงานที่มีความเสี่ยงสูง ต้องมี การดำเนินงานตามเกณฑ์ตัวชี้วัดการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับ Eco-Excellence	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
3. ทรัพยากรกายภาพ 3.1 คุณภาพอากาศ	- โรงงานที่เข้ามาดำเนินการในพื้นที่โครงการ ต้องกรอกข้อมูลแหล่งกำเนิดอากาศเสีย (ถ้ามี) ข้อมูลแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานโรงงาน	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่จะเข้ามาดำเนินการภายในพื้นที่โครงการจะต้องสำรวจในเบื้องต้นก่อนว่าโรงงานของตนมีการใช้เชื้อเพลิงหรือมีกระบวนการผลิตใด ๆ ที่จะเป็แหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศหรือไม่ ถ้ามีต้องเปรียบเทียบค่าอัตราการระบายมลสารทางอากาศที่คาดว่าโรงงานจะปล่อยออกมาเปรียบเทียบกับค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่กำหนดให้ที่ระดับความสูงปล่องต่าง ๆ หากว่าค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานมีค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศสูงกว่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่โครงการกำหนดไว้ เจ้าของโรงงานจะต้องหาแนวทางในการลดค่าอัตราการระบายให้	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 48/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	มีค่าอยู่ในเกณฑ์อัตราการระบายนพิษทางอากาศที่โครงการกำหนดไว้ ทั้งนี้ การบริหารจัดการต้องคำนึงถึงปริมาณมลพิษรวมของโครงการ (Total Loading) จะต้องไม่เกินค่าที่กำหนดไว้ในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบ และหรือเงื่อนไขของกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศที่เข้มงวดกว่า	- โรงงานที่จะมาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องควบคุมดูแลและจัดสรรอัตราการระบายนพิษทางอากาศ เช่น ฝุ่นละอองรวม (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x) จากพื้นที่โครงการให้เป็นไปตามค่าที่ได้จากการคำนวณด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ มีรายละเอียด ดังนี้ 1) ฝุ่นละอองรวม (TSP) <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงของปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.67 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.06 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.79 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.92 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 4.54 กก./ไร่/วัน 2) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงของปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.60 กก./ไร่/วัน 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายพาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.
หน้า 49/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • ความสูงของปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.91 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.52 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.81 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.91 กก./ไร่/วัน <p>3) ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x)</p> <ul style="list-style-type: none"> • ความสูงของปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.26 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.35 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.60 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.69 กก./ไร่/วัน • ความสูงของปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.76 กก./ไร่/วัน 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<p>- โรงไฟฟ้าดังกล่าวจะมีปล่องระบายความสูงประมาณ 45 เมตร รวมจำนวน 4 ปล่อง (หน่วยละ 2 ปล่อง) ซึ่งแต่ละปล่องมีการระบายมลพิษทางอากาศในดัชนีฝุ่นละอองรวม (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) ความเข้มข้นไม่เกิน 10 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรืออัตราการระบายไม่เกิน 0.56 กรัม/วินาที/ปล่อง 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ความเข้มข้นไม่เกิน 5 ส่วนในล้านส่วน หรืออัตราการระบายไม่เกิน 0.73 กรัม/วินาที/ปล่อง - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ความเข้มข้นไม่เกิน 60 ส่วนในล้านส่วน หรืออัตราการระบายไม่เกิน 6.33 กรัม/วินาที/ปล่อง 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องเก็บรวบรวมข้อมูลอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ เพื่อเปรียบเทียบกับค่าอัตราการระบายที่โครงการกำหนดและเสนอผลการเปรียบเทียบให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบทุก 6 เดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องควบคุมค่าความเข้มข้นของมลสารที่ระบายออกจากปล่องของโรงงาน เช่น ฝุ่นละอองรวม (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x) ให้มีค่าตามที่กฎหมายกำหนด หรือให้มีค่าตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 51/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด


Fourier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	อุตสาหกรรม พ.ศ. 2549 หรือประกาศฉบับล่าสุด ทั้งนี้ อัตราการควบคุมค่าการระบายนมลสาร ต้องอยู่ภายใต้ค่าควบคุมตามที่ระบุไว้ในรายงานฯ ที่ได้รับความเห็นชอบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะต้องควบคุม ดูแลและจัดสรรอัตราการระบายนมลพิษทางอากาศในพื้นที่โครงการโดยใช้ค่าที่ได้จากการคำนวณด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ หากโรงงานใดต้องการระบายนมลพิษทางอากาศเกินกว่าที่อัตราการระบายนมลพิษที่กำหนดไว้ ต้องได้รับอนุญาตจากโครงการก่อน เพื่อให้โครงการพิจารณาถึงอัตราการระบายนมลพิษรวม (Total Loading) ของทั้งพื้นที่ว่ามีเหลือที่จะจัดสรรเท่าใดภายใต้ความเห็นชอบจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.)	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการ ต้องรายงานชนิด และจำนวนของอุปกรณ์ควบคุมมลพิษทางอากาศที่สั่งซื้อเข้ามาติดตั้งภายในโรงงาน ให้โครงการทราบ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องควบคุม ดูแลให้โรงงานที่มีการใช้น้ำมันเตา/ดีเซลเป็นเชื้อเพลิง มีคุณภาพเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดตามประกาศกรมธุรกิจพลังงานหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 52/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- แนะนำให้โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการที่มีการใช้เชื้อเพลิง เลือกใช้ ก๊าซธรรมชาติหรือก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG) เป็นเชื้อเพลิงหลัก	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีที่ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศของโรงงานขัดข้อง โรงงานจะ ดำเนินการแก้ไขทันที ทั้งนี้ หากการแก้ไขซ่อมแซมใช้ระยะเวลานาน โครงการจะต้องประสานงานให้โรงงานหยุดกระบวนการผลิตที่คาดว่าจะ ก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศก่อนจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้ว เสร็จ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ภายในโครงการที่มีการระบายมลพิษทาง อากาศต้องมีการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่องของ โรงงาน โดยที่จะต้องนำเสนอผลการตรวจวัดในหน่วยของอัตราการ ระบายมลพิษอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และนำผลการตรวจวัดไป เปรียบเทียบกับอัตราการระบายมลพิษทางอากาศตามข้อกำหนด โครงการและมาตรฐานของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และถ้าหาก โรงงานมีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ที่มีผลต่อปริมาณ และลักษณะสมบัติ ของมลพิษทางอากาศที่โรงงานระบายออกสู่บรรยากาศ โรงงานต้อง แจ้งให้โครงการทราบ เพื่อใช้ข้อมูลดังกล่าวในการควบคุม และ จัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศในพื้นที่โครงการ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 53/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- โครงการจะต้องกำหนดให้โรงงานที่มีการใช้สารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ตรวจสอบอัตราการระบายสารเคมี (VOCs) ให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ซึ่งอยู่ในมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อมที่ประกาศโดยกระทรวงมหาดไทย ให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ซึ่งอยู่ในมาตรฐานตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ.2560 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ปีละ 1 ครั้ง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานต่าง ๆ ที่มีการใช้สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ต้องติดตั้งระบบดูดอากาศเฉพาะที่ในบริเวณที่มีการใช้งานสารเคมีหรือจัดให้เป็นพื้นที่ระบบปิดพร้อมติดตั้งระบบระบายอากาศที่เหมาะสม	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่ตั้งในพื้นที่โครงการต้องให้เจ้าหน้าที่โครงการเข้าไปตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษของโรงงานปีละครั้ง และ/หรือเมื่อได้รับข้อร้องเรียนจากชุมชนใกล้เคียง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- หากโรงงานใดมีปริมาณการปล่อยมลพิษอากาศเกินกว่าค่าที่ระบุไว้ในบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษอากาศ และมีค่าสูงกว่าค่าอัตราการระบายต่อหน่วยพื้นที่ที่โรงงานได้รับ โครงการต้องดำเนินการแจ้งเป็น	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวีภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 54/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>ลายลักษณ์อักษรให้โรงงานดังกล่าว ทำการสอบสวนหาสาเหตุพร้อมทั้งวิธีการดำเนินการแก้ไข และจัดทำรายงานสรุปส่งให้โครงการรับทราบภายใน 15 วัน นับจากวันที่โรงงานได้รับหนังสือแจ้ง และหลังจากนั้นภายใน 30 วัน โรงงานดังกล่าวจะต้องจัดทำรายงานแจ้งผลการแก้ไขให้โครงการรับทราบ ซึ่งหากผลการดำเนินการแก้ไขไม่มีความคืบหน้า โรงงานดังกล่าวจะต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุเพื่อดำเนินการแก้ไขร่วมกัน</p>	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<p>- กรณีที่โรงงานมีอัตราการระบายมลพิษทางอากาศเกินกว่าที่กำหนดไว้ โครงการจะกำกับดูแลให้โรงงานปรับปรุงแก้ไข ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • ดักเตือนให้โรงงานดังกล่าว ทำการปรับปรุงระบบควบคุมมลพิษที่ระบายออกจากปล่องระบายของโรงงานนั้น ๆ ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน • หากโรงงานดังกล่าวไม่ดำเนินการปรับปรุงระบบควบคุมมลพิษที่ระบายออกจากปล่องระบายให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ โครงการจะหยุดให้บริการน้ำประปา พร้อมทั้งแจ้งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ดิรวินาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 55/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เธียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษของโรงงาน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และ/หรือเมื่อได้รับข้อร้องเรียนจากชุมชนโดยรอบบริเวณพื้นที่โครงการ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องจัดทำแบบฟอร์มการรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษอากาศ และปริมาณการปล่อยมลพิษอากาศ เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องจัดทำคู่มือการตรวจสอบการระบายมลพิษที่สามารถระบายออกต่อหน่วยพื้นที่ ตามที่โครงการกำหนดไว้พร้อมทั้งเปรียบเทียบโดยการยกตัวอย่างเพื่อให้ผู้ประกอบการโรงงานแต่ละแห่งสามารถออกแบบระบบการจัดการมลพิษทางอากาศให้สอดคล้องกับที่กำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะต้องตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์บำบัดมลสารทางอากาศของโรงงานแต่ละแห่งก่อนเปิดดำเนินการ รวมทั้งกำกับดูแลให้แต่ละโรงงานแต่ละแห่ง มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์นั้น ๆ ให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 56/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- โครงการต้องจัดทำกรจัดทำฐานข้อมูลสารอินทรีย์ระเหยจากแหล่งกำเนิด (VOCs Inventory) ของโรงงานที่มีการใช้สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ในกระบวนการผลิต ประกอบด้วย ชนิด ประเภท ปริมาณการใช้งานและการกักเก็บ เพื่อเป็นการเฝ้าระวังการแพร่กระจายออกสู่สิ่งแวดล้อม	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะต้องจัดทำเนียบรายชื่อโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของแต่ละโรงงานแต่ละแห่ง เพื่อเสนอต่อการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยทราบ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบอัตโนมัติ (AQMS) จำนวน 1 สถานี บริเวณจุดสังเกตในการประเมินผลกระทบต่อคุณภาพอากาศในบรรยากาศจากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ของโครงการ เพื่อทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม(TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) ข้อมูลอุตุนิยมวิทยา ได้แก่ ความเร็ว และทิศทางลม อุณหภูมิ ความดัน และความชื้นสัมพัทธ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 57/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- โครงการต้องเก็บรวบรวมข้อมูลปัญหิแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ และรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศ และปริมาณการปล่อยมลพิษของทุกโรงงานอย่างเป็นระบบ และง่ายต่อการสืบค้นสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
3.2 ระดับเสียง	- กำหนดให้โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูงห้ามตั้งในบริเวณพื้นที่ประชิดชุมชน เพื่อลดผลกระทบเรื่องเสียงที่อาจเกิดขึ้นกับที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูง ก่อสร้างอาคารด้วยวัสดุดูดซับเสียงที่เหมาะสมหรือปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โรงงานเพื่อเป็นแนวกันเสียงที่จะกระทบต่อชุมชนหรือพื้นที่โดยรอบ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในโครงการต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เช่น ควบคุมให้โรงงานมีการปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีระดับเสียงลดลง การติดตั้งวัสดุดูดซับเสียงภายในโรงงาน แยกติดตั้งอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดเสียงดังไว้ต่างหากหรือในห้องปิด บำรุงรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ดีตลอดเวลาเพื่อลดค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 58/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 ระดับเสียง (ต่อ)	- กรณีที่โรงงานในพื้นที่โครงการก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนชุมชนภายนอก โครงการจะต้องควบคุมดูแลให้โรงงานดังกล่าวดำเนินการแก้ไขโดยทันที	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน	1) มาตรการทั่วไปในการคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการ - ตรวจสอบข้อมูลเบื้องต้นของโรงงาน ว่าเป็นไปตามเงื่อนไขที่โครงการกำหนดก่อนที่จะลงนามในสัญญา เพื่อเข้ามาประกอบกิจการในพื้นที่โครงการ โดยเจ้าของโรงงานจะต้องให้ข้อมูลโรงงานในแบบสำรวจ ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลการใช้ น้ำ วัตถุดิบและสารเคมีที่ใช้ในกระบวนการผลิต ผังกระบวนการผลิต ข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ และวิธีการควบคุมมลพิษประเภทต่าง ๆ เพื่อสามารถคัดเลือกโรงงานที่จะเข้ามาประกอบกิจการในพื้นที่โครงการให้สอดคล้องกับกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายของโครงการ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่มีน้ำเสียเคมีจากกระบวนการผลิตจะต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียเคมีเบื้องต้น และบำบัดน้ำเสียให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่สามารถส่งเข้าระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพได้	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกณธีร์ ดิรวาทส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายพยาง พาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 59/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- โรงงานที่มีลักษณะสมบัติทางชีวภาพของน้ำเสียเกินกว่าค่ามาตรฐาน การระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพเบื้องต้นภายในโรงงาน เพื่อบำบัดน้ำเสียให้ได้มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานที่ยอมให้ระบายลงสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางตามมาตรฐานที่โครงการได้กำหนด	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่มีระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพหรือทางเคมีเบื้องต้น จะต้องเสนอข้อมูลการออกแบบ และรายงานคำนวณของระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นดังกล่าวให้โครงการก่อนการก่อสร้าง เพื่อตรวจสอบความถูกต้อง และเพื่อให้มั่นใจได้ว่าระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นมีความเหมาะสม และมีประสิทธิภาพ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานต้องส่งมอบแบบก่อสร้าง และผลการทดลองเดินระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพหรือทางเคมีเบื้องต้น (Pre-Treatment) ให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) พิจารณาก่อนเปิดดำเนินการ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีผู้ตรวจสอบ และควบคุมคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานต่าง ๆ ที่ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีระวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 60/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	ในนิคมอุตสาหกรรม และความสามารถที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางรองรับได้ และหากมีการเปลี่ยนแปลงใด ๆ ที่จะมีผลต่อปริมาณ และลักษณะของน้ำเสีย ต้องแจ้งให้โครงการทราบ เพื่อป้องกันผลเสียต่อประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้ทำโครงการตรวจสอบคุณภาพน้ำในบ่อตรวจสภาพน้ำ (Inspection Manhole) อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และโดยโรงงานเป็นประจำตามความเหมาะสม	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	2) มาตรการกำกับและควบคุมดูแลโรงงานอุตสาหกรรมที่ไม่มีน้ำเสียทางเคมี/โลหะหนักปนเปื้อน - กำกับดูแลให้โรงงานที่ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นมีการออกแบบระบบอย่างเหมาะสม มีประสิทธิภาพ สามารถบำบัดน้ำเสียจากโรงงานให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานก่อสร้างระบบระบายน้ำเสียเบื้องต้นของโรงงานเพื่อระบายน้ำเสียจากทุกส่วนในโรงงานลงสู่ท่อระบายน้ำเสียส่วนกลางโดยระบบระบายน้ำเสียต้องเป็นระบบท่อบีบอัด ต้องแยกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันมิให้น้ำฝนไหลลงท่อระบายน้ำเสียส่วนกลาง และป้องกันมิให้น้ำเสียไหลเข้าสู่ระบบระบายน้ำฝนของโครงการ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตริวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายทนาย ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 61/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานต้องจัดให้มีบ่อตรวจสอบสภาพน้ำ (Inspection Manhole) อย่างน้อย 1 บ่อ ภายในโรงงาน เพื่อใช้เป็นจุดเก็บตัวอย่างน้ำเสีย เพื่อวิเคราะห์และควบคุมคุณภาพน้ำเสียของโรงงาน โดยโรงงานต้องทำการเชื่อมต่อท่อน้ำเสียจากบ่อตรวจสอบสภาพน้ำ (Inspection Manhole) ของโรงงาน เข้ากับบ่อพักน้ำเสีย (Manhole) ที่โครงการได้จัดเตรียมไว้ให้ พร้อมทำการติดตั้งประตูน้ำปิด-เปิด เพื่อสามารถควบคุมไม่ให้โรงงานระบายน้ำเสียจากโรงงานเข้าสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ กรณีที่คุณภาพน้ำเสียไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีการติดตั้งประตูน้ำควบคุมการปล่อยน้ำเสียเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของโครงการ โดยหากพบว่าคุณภาพน้ำเสียที่ปล่อยออกไม่ได้ตามมาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ให้ทำการปิดประตูน้ำเสียที่ติดตั้งบริเวณจุดที่เชื่อมต่อกับท่อระบายน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ เพื่อป้องกันมิให้โรงงานระบายน้ำเสียที่มีค่าเกินมาตรฐานเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวีภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 62/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- กรณีตรวจพบว่า โรงงานไม่สามารถบำบัดน้ำเสียได้ตามข้อกำหนด ก่อนระบายสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง จะแจ้งให้โรงงานหยุดการระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง แล้วทำการสูบน้ำจากบ่อพักน้ำของโรงงานกลับไปบำบัดใหม่ทั้งหมด และทำการปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้มีประสิทธิภาพ การบำบัดตามข้อกำหนดภายในระยะเวลาอันสั้น (ภายใน 1 วัน) และเมื่อตรวจสอบแล้ว พบว่า น้ำเสียจากโรงงานมีค่าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด โครงการจึงอนุญาตให้โรงงานระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางได้	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีการตรวจสอบผลการวิเคราะห์คุณภาพเสียของโรงงานรายโรง หากคุณภาพน้ำมีค่าเกินมาตรฐานที่โครงการกำหนด โรงงานจะต้องเสียค่าปรับตามอัตราที่กำหนด	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นของโรงงานขัดข้องให้โรงงานรีบดำเนินการแก้ไขให้เป็นไปตามระยะเวลาที่โครงการกำหนด และคุณภาพน้ำทั้งต้องมีค่าเป็นไปตามมาตรฐานของโครงการหากโรงงานยังเพิกเฉย ไม่ปฏิบัติตาม และไม่แจ้งความคืบหน้าในการดำเนินการโครงการจะดำเนินการตามพระราชบัญญัติโรงงาน ได้แก่ การสั่งให้	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 63/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	<p>หยุดดำเนินการผลิตในส่วนที่ก่อให้เกิดน้ำเสียนั้นชั่วคราวจนกว่าจะปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพเหมือนเดิม จึงจะดำเนินการได้ตามปกติ</p> <p>ในกรณีที่โรงงานเพิกเฉยต่อความรับผิดชอบที่ได้ตกลงแล้ว โครงการจะแจ้งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ระวังการดำเนินการผลิตของโรงงานนั้น ๆ ทั้งนี้</p> <p>3) มาตรการกำกับและควบคุมดูแลโรงงานอุตสาหกรรมที่อาจก่อให้เกิดน้ำเสียทางเคมี/โลหะหนักปนเปื้อน</p> <p>- โครงการต้องกำหนดมาตรการกำกับดูแลโรงงานที่อาจก่อให้เกิดน้ำเสียทางเคมี ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้ทุกโรงงานต้องจัดทำข้อมูลตามแบบสำรวจข้อมูลสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวกับน้ำเสียของโรงงานส่งให้โครงการก่อนเปิดดำเนินการ กำหนดให้โรงงานที่มีน้ำเสียทางเคมีจากกระบวนการผลิตหรือน้ำเสียที่มีการปนเปื้อนของโลหะหนักต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเบื้องต้น เพื่อบำบัดน้ำเสียน้ำเสียทางเคมีให้ได้ตามเกณฑ์ที่โครงการและการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) กำหนด และจัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดที่มีระยะเวลาเก็บกักประมาณ 1 วัน บ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉิน ขนาดรองรับไม่น้อยกว่า 1 วัน 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO., LTD.

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทมอยาคี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	หากคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังจากบำบัดไม่ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด โรงงานต้องนำน้ำทิ้งกลับไปบำบัดใหม่ และจัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้ง เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียให้ได้มาตรฐานฯ ที่โครงการ และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) กำหนดก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โรงงานต้องมีบ่อกักตรวจสอบลักษณะน้ำเสียก่อนระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของโครงการ 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> กรณีที่มีระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงาน มีค่าโลหะหนักเกินค่ามาตรฐานโรงงานต้องประสานงานโดยเร่งด่วนให้หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาขนถ่ายเพื่อนำไปกำจัดต่อไปพร้อมทั้งแจ้งให้โครงการรับทราบทุกครั้ง 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> ในกรณีที่น้ำเสียทางเคมีของโรงงานไม่สามารถบำบัดให้ได้ตามเกณฑ์ที่โครงการ และการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) กำหนดและ/หรือมีลักษณะการปนเปื้อนโลหะหนัก ซึ่งจัดเป็นของเสียอันตรายตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2554 โรงงานต้องจัดให้มีภาชนะเก็บที่มีระยะเวลาการกักเก็บเพียงพอสำหรับให้หน่วยงานที่รับอนุญาตตามที่กฎหมายกำหนดมาเก็บขนไปกำจัด พร้อมทั้งแจ้งให้โครงการรับทราบทุกครั้ง 			

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายชาย พาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- หากพบว่าโรงงานอุตสาหกรรมไม่สามารถดำเนินการได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด โครงการจะออกหนังสือตักเตือนเพื่อแจ้งให้โรงงานเร่งดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จในเวลาที่กำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้ามาตรวจสอบการดำเนินงานของโรงงาน จนกว่าน้ำเสียที่เกิดขึ้น จะมีลักษณะสมบัติน้ำเสียเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ ก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- หากการนำน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ของโรงงานอุตสาหกรรมยังไม่สามารถดำเนินการบำบัดน้ำเสียจนมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ภายในระยะเวลาที่กำหนด หรือหากไม่ปฏิบัติตามหรือแจ้งความคืบหน้าในการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขที่เหมาะสม โครงการจะประสานการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สั่งให้หยุดดำเนินการผลิตในส่วนที่ก่อให้เกิดน้ำเสียนั้นชั่วคราว และโรงงานต้องรีบปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียให้มีประสิทธิภาพดีเหมือนเดิมก่อน จึงจะอนุญาตให้ดำเนินการผลิตได้ตามปกติ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกณธีร์ ดิรวินาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 66/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- กรณีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเบื้องต้นของโรงงานไม่สามารถบำบัดน้ำเสียได้ โรงงานต้องจัดเก็บและส่งน้ำเสียทางเคมีให้หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เข้ามารับนำไปบำบัด พร้อมทั้งเร่งดำเนินการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีให้แล้วเสร็จโดยเร่งด่วน จึงอนุญาตให้เปิดดำเนินการต่อไป	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	4) มาตรการทั่วไปในการควบคุมดูแลโรงงานอุตสาหกรรม - กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นให้มีค่าเป็นไปตามที่โครงการกำหนด หรือตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 76/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ดูแลการเก็บตัวอย่างและการวิเคราะห์น้ำเสียของโรงงาน โดยเฉลี่ยรายเดือนหากมีค่าลักษณะสมบัติน้ำเสียเกินค่ามาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ โรงงานจะต้องเสียค่าปรับตามอัตราที่โครงการกำหนดไว้	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- หากน้ำเสียจากโรงงานมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ ให้โรงงานอุตสาหกรรมนั้นต้องหยุดระบายน้ำเสียออกนอกโรงงาน และให้ทำการสูบน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งไปบำบัดใหม่จนมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ ก่อนอนุญาตให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการได้	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ดิรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- หากพบว่า โรงงานไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด โครงการจะดำเนินการตามขั้นตอนโดยออกจดหมายตักเตือน เพื่อแจ้งให้โรงงานเร่งดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการ ทำการตรวจสอบผลการดำเนินการจนกว่าจะบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ ก่อนอนุญาตให้ระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสีย เพื่อส่งน้ำเสียไปยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- หากโรงงานไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ โครงการจะถือสิทธิที่จะเข้าไปปรับปรุงแก้ไข หรือจ้างที่ปรึกษาที่เหมาะสมมาดำเนินการแก้ไข โดยค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงแก้ไขนั้น โรงงานจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดจนกระทั่งระบบมีความสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพดังเดิม	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- หากพบว่า การนำน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ของโรงงานยังไม่สามารถดำเนินการได้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ภายในระยะที่กำหนดหรือไม่ปฏิบัติตาม และแจ้งความก้าวหน้าในการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขที่เหมาะสม โครงการจะดำเนินการตามขั้นตอนของกฎหมายอย่างเคร่งครัด	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์ทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- เจ้าหน้าที่จะมีจดหมายแจ้งปรับค่าน้ำเสียกรณีเกินมาตรฐานให้โรงงานทราบ และดำเนินการตามรายละเอียดที่ตกลงไว้ตั้งแต่ทำสัญญาจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	5) ระบบรวบรวมน้ำเสีย - โครงการต้องกำหนดให้โรงงานแยกระบบระบายน้ำเสียออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด และน้ำฝนปนเปื้อนในโรงงานต้องระบายลงสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรมเท่านั้น	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานต้องก่อสร้างระบบระบายน้ำเสียอย่างมิดชิดสะอาด และไม่ส่งกลิ่นเหม็นเป็นที่รังเกียจ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องควบคุมดูแลการต่อท่อระบายน้ำเสียของโรงงานเข้ากับระบบท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการ เพื่อให้การต่อระบบท่อลงในตำแหน่งที่เหมาะสมตามที่โครงการได้จัดเตรียมหรือกำหนดไว้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานต้องจัดสร้าง Inspection Manhole ตรงตำแหน่งที่จะบรรจบท่อระบายน้ำเสียของโรงงานกับท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายทอง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 69/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

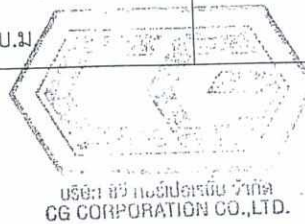


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- ควบคุมดูแลกิจกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย โดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงาน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำผิวดิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	6) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ (ก) ขนาดและความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย - โครงการต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ขนาด 12,000 ลบ.ม./วัน เพื่อรองรับน้ำเสียจากพื้นที่อุตสาหกรรม และพื้นที่ต่าง ๆ ภายในโครงการ ประกอบด้วย <ul style="list-style-type: none"> • บ่อสูบน้ำเสีย ขนาดความจุ 300 ลบ.ม. • ถังปรับพีเอช ขนาดความจุ 307 ลบ.ม. • บ่อปรับสภาพน้ำ ขนาดความจุ 4,050 ลบ.ม. • ถังบำบัด SBR ขนาดความจุ 1,440 ลบ.ม. จำนวน 8 ชุด • ถังปฏิกิริยาเติมคลอรีน ขนาดความจุ 268 ลบ.ม. • บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด ขนาด 12,542 ลบ.ม. • บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน ขนาด 12,246 ลบ.ม. 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการ และตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 70/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด




ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- จัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ซึ่งมีความจุอย่างน้อย 1 วัน บริเวณระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ตรวจสอบระดับน้ำเพื่อตรวจสอบปริมาณน้ำในบ่อกักน้ำทิ้งเป็นประจำทุกวัน	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะต้องจัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) ซึ่งมีความจุอย่างน้อย 1 วัน ในระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง เพื่อรองรับน้ำทิ้งภายหลังจากการบำบัด กรณีมีค่าไม่ผ่านเกณฑ์กำหนด ก่อนสูบกลับเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียอีกครั้ง	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีการปูสติกกันซึม เป็น HDPE ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. บริเวณบ่อกักน้ำทิ้ง (Holding Pond) บ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond)	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องจัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้า (Low BOD Holding Pond) เพื่อรองรับน้ำระบายทิ้งจากโรงไฟฟ้า ก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ ซึ่งบ่อกักน้ำทิ้งดังกล่าวสามารถรองรับน้ำทิ้งได้อย่างน้อย 1 วัน และจัดให้มีบ่อกักน้ำทิ้งฉุกเฉินจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้า (Low BOD	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกนิษฐ์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CGI CORPORATION CO., LTD.
หน้า 71/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	emergency Pond) และติดตั้งเครื่องตรวจวัดลักษณะสมบัติน้ำทิ้งอัตโนมัติ (Online Monitoring) ดัชนีตรวจวัดออกซิเจนละลายน้ำ (DO) บีโอดี (BOD) และค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity) (เพื่อแปลงเป็นค่า TDS) บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้า	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีการปูวัสดุกันซึม เป็น HDPE ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้า (Low BOD Holding Pond) และบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉินจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้า (Low BOD emergency Pond)	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	(ข) การกักกักและน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง - กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นให้มีค่าเป็นไปตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 76/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม ดังตารางที่ 2-1	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกษิร ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 72/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีแยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	(ค) การควบคุมและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย - โครงการต้องจัดตั้งศูนย์ควบคุมระบบน้ำเสียส่วนกลาง เพื่อบริหารจัดการ และลักษณะสมบัติและปริมาณน้ำเสียจากโรงงานต่าง ๆ ภายในโครงการ ให้มีค่าตามที่โครงการกำหนด โดยมีรายละเอียดผังโครงสร้างการบริหารงานดังรูปที่ 2-2	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ และประสบการณ์ ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยการสังเกตจากลักษณะทางกายภาพของน้ำเสีย เช่น สี กลิ่น และตะกอนในน้ำเสีย เป็นต้น รวมทั้งการตรวจสอบค่าดัชนีคุณภาพน้ำต่าง ๆ ในการเดินระบบบำบัดน้ำเสียอย่างสม่ำเสมอระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องหมั่นตรวจสอบซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตริวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 73/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- จัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียที่จำเป็น เพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบบ่อกักน้ำทิ้ง และระบบท่อส่งน้ำทิ้งอย่างสม่ำเสมอ กรณีที่เกิดความเสียหายบริเวณแนวท่อส่งน้ำทิ้ง จะต้องปิดวาล์วส่งน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดและทำการซ่อมแซมทันที	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ติดตั้งเครื่องตรวจวัดลักษณะสมบัติน้ำทิ้งอัตโนมัติ (Online Monitoring) ดัชนีตรวจวัด ออกซิเจนละลายน้ำ (DO) บีโอดี (BOD) และค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity) (เพื่อแปลงเป็นค่า TDS) บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งจากบ่อกักน้ำทิ้งหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้าให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด และมีค่าความสกปรกในรูปบีโอดี	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายพยางค์ ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
GG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 74/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	(BOD) ไม่เกิน 7 มิลลิกรัม/ลิตร (คิดเป็นร้อยละ 35 ของค่ามาตรฐาน) และค่าทีดีเอส ไม่เกิน 3,000 มิลลิกรัม/ลิตร รวมทั้งมีการควบคุมปริมาณออกซิเจนละลายในน้ำทิ้งไม่น้อยกว่า 6 มิลลิกรัม/ลิตร (มาตรฐานกำหนด ปริมาณออกซิเจนละลายน้ำไม่น้อยกว่า 4 มิลลิกรัม/ลิตร)	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะกำหนดความสกปรกของน้ำในรูปของ BOD Loading เพื่อควบคุมการระบายน้ำทิ้งสู่คลองน้ำแดง ซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งของโครงการ ในกรณีที่น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดมีค่า BOD Loading ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคมถึงตุลาคม) ไม่เกิน 128.48 กิโลกรัม/วัน (ระบายน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดซึ่งมีค่าบีโอดีไม่เกิน 16 มิลลิกรัม/ลิตร ไม่เกิน 7,522.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน และระบายน้ำทิ้งจากบ่อกักน้ำทิ้งหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้าซึ่งมีค่าบีโอดีไม่เกิน 7 มิลลิกรัม/ลิตร ไม่เกิน 1,462 ลูกบาศก์เมตร/วัน) และ BOD Loading ในช่วงฤดูแล้ง (เดือนพฤศจิกายนถึงเดือนเมษายน) ไม่เกิน 91.01 กิโลกรัม/วัน	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO., LTD.
 หน้า 75/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

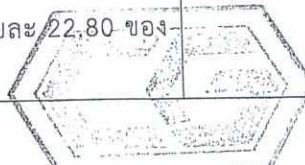


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	(ระบายน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดซึ่งมีค่าบีโอดีไม่เกิน 16 มิลลิกรัม/ลิตร ไม่เกิน 5,048.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน และระบายน้ำทิ้งจากบ่อพักน้ำทิ้งหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้าซึ่งมีค่าบีโอดีไม่เกิน 7 มิลลิกรัม/ลิตร ไม่เกิน 1,462 ลูกบาศก์เมตร/วัน)	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	(ง) การจัดการน้ำทิ้ง - กำหนดแผนงานในการนำน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดมาปรับปรุงคุณภาพน้ำ โดยใช้เทคโนโลยี ระบบไมโครฟิลเตอร์ (Microfilter) ทั้งนี้ จะดำเนินการติดตั้งระบบไมโครฟิลเตอร์หน่วยแรกซึ่งมีความสามารถในการปรับปรุงคุณภาพน้ำประมาณ 1,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน/ชุด เมื่อมีปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางประมาณ 1,500 ลูกบาศก์เมตร/วัน และจะติดตั้งระบบไมโครฟิลเตอร์หน่วยต่อไป เมื่อระบบไมโครฟิลเตอร์ ที่ติดตั้งมีปริมาณการผลิตน้ำถึงร้อยละ 70 โดยโครงการจะติดตั้งระบบไมโครฟิลเตอร์จนกระทั่งเต็มความสามารถในการผลิต ประมาณ 3,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน (ระบบไมโครฟิลเตอร์ จำนวน 3 ชุด) (คิดเป็น ร้อยละ 22.80 ของปริมาณน้ำประปาโครงการผลิตได้)	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวินาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายพวง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 76/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด


Fourier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- โครงการนำน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดประมาณ 2,474 ลูกบาศก์เมตร/วัน (คิดเป็นร้อยละ 18.81 ของปริมาณน้ำประปาที่โครงการผลิตได้) ไปใช้ในการรดต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน โดยใช้รถบรรทุกน้ำในช่วงฤดูแล้ง (เดือนพฤศจิกายนถึงเดือนเมษายน)	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการกำหนดอัตราการระบายน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดลงสู่คลองน้ำแดง ดังนี้ * โครงการจะระบายน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดลงสู่คลองน้ำแดงสูงสุดไม่เกิน 8,984.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม) * โครงการจะระบายน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดลงสู่คลองน้ำแดงสูงสุดไม่เกิน 6,510.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน ในช่วงฤดูแล้ง (เดือนพฤศจิกายนถึงเดือนเมษายน) * โครงการต้องควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 77/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	นิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด และมีค่าความสกปรกในรูปบีโอดี (BOD) ไม่เกิน 16 มิลลิกรัม/ลิตร คิดเป็นร้อยละ 80 ของค่ามาตรฐาน) และค่าทีดีเอส ไม่เกิน 1,300 มิลลิกรัม/ลิตร รวมทั้งมีการควบคุมปริมาณออกซิเจนละลายในน้ำทิ้งไม่น้อยกว่า 6 มิลลิกรัม/ลิตร (มาตรฐานกำหนด ปริมาณออกซิเจนละลายน้ำไม่น้อยกว่า 4 มิลลิกรัม/ลิตร)	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	7) การจัดการน้ำทิ้งจากโรงไฟฟ้า - โรงไฟฟ้าที่เข้ามาตั้งในโครงการ ต้องจัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้ง (Cooling water blowdown) และบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน(Emergency pond) จำนวน 2 บ่อ สามารถรองรับน้ำทิ้งได้อย่างน้อย 1 วัน เพื่อรองรับน้ำระบายทิ้งจากหอหล่อเย็นและน้ำระบายทิ้งจากหม้อน้ำเท่านั้น ก่อนรวบรวมเข้าสู่บ่อพักน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้า (Holding Pond) ของโครงการ	- ภายในพื้นที่โรงไฟฟ้า	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 78/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	- โรงไฟฟ้าต้องควบคุมลักษณะสมบัติของน้ำระบายทิ้งจากหอหล่อเย็นและน้ำระบายทิ้งจากหม้อน้ำจากบ่อบักน้ำทิ้ง (Cooling water blowdown) ให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการจึงจะสามารถระบายออกภายนอกโดย โครงการโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) ผ่านระบบท่อรวบรวมลงบ่อบักน้ำทิ้งโรงไฟฟ้าของโครงการได้	- ภายในพื้นที่โรงไฟฟ้า	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- น้ำเสียจากหน่วยผลิต/พื้นที่อื่น ๆ ที่เกิดขึ้นภายในโรงไฟฟ้า จะต้องระบายลงระบบรวมน้ำเสียไปยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการ	- ภายในพื้นที่โรงไฟฟ้า	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องจัดให้มีบ่อบักน้ำทิ้งฉุกเฉินจากหอหล่อเย็นของโรงไฟฟ้า (Emergency pond) เพื่อรองรับน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้า จำนวน 1 บ่อ ซึ่งบ่อบักน้ำทิ้งดังกล่าวสามารถรองรับน้ำทิ้งได้อย่างน้อย 1 วัน กรณีตรวจ พบว่า คุณภาพน้ำหล่อเย็นจากโรงไฟฟ้าไม่เป็นไปตามเกณฑ์น้ำทิ้ง โครงการจะแจ้ง และ สั่งการให้โรงไฟฟ้าทำการปิดวาล์วน้ำทิ้ง และระบายน้ำทิ้งดังกล่าวลงสู่บ่อบักน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นของโรงไฟฟ้าฉุกเฉิน (Emergency pond) เพื่อทำการแก้ไขปรับปรุงคุณภาพน้ำจากหอหล่อเย็น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.
หน้า 79/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	จากโรงไฟฟ้าที่มีปัญหาปัญหา โดยนำกลับไปบำบัดภายในโรงไฟฟ้าที่เป็นต้นเหตุ หากโรงไฟฟ้าไม่สามารถแก้ไขคุณภาพน้ำระบายทิ้งที่เกินมาตรฐานได้ โรงไฟฟ้าจะต้องหยุดทำการเดินเครื่อง เพื่อทำการแก้ไขต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	8) การระบายน้ำทิ้งออกนอกพื้นที่โครงการ - ก่อนการระบายน้ำทิ้งลงสู่คลองน้ำแดง โครงการจะต้องได้รับอนุญาตให้ระบายน้ำทิ้งลงสู่คลองน้ำแดงจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- การระบายน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดออกนอกพื้นที่โครงการสู่คลองน้ำแดง โครงการต้องดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้ (1) ติดตั้ง Flow Meter เพื่อวัดอัตราการระบายน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดลงสู่คลองน้ำแดง • โครงการระบายน้ำทิ้งลงสู่คลองน้ำแดงสูงสุด ไม่เกิน 8,984.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม) • ในช่วงฤดูฝน โครงการจะหยุดระบายน้ำทิ้งลงสู่คลองน้ำแดงเมื่อคลองน้ำแดงมีค่าระดับน้ำ +32.5 เมตร รทก.	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง - ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด - บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 80/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • โครงการระบายน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดลงสู่คลองน้ำแดง สูงสุด ไม่เกิน 6,510.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน ในช่วงฤดูแล้ง (เดือนพฤศจิกายนถึงเดือนเมษายน) • ในช่วงฤดูแล้ง โครงการจะหยุดการระบายน้ำทิ้งลงสู่คลองน้ำแดง เมื่อคลองน้ำแดงมีค่าระดับน้ำ +30.31 เมตร รทก. <p>(2) โครงการจะต้องทำการศึกษาระดับน้ำต่ำสุดของคลองน้ำแดง ให้ครอบคลุมในช่วงฤดูแล้ง และฤดูฝน กรณีพบว่า คลองน้ำแดงบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ มีระดับน้ำต่ำกว่า +30.31 เมตร รทก. โครงการจะต้องดำเนินการดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • ศึกษาความเหมาะสมในการนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดไปใช้ในกระบวนการหล่อเย็นของโรงไฟฟ้าที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ • ประสานงานโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ เพื่อนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโรงงาน 	<p>- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง</p> <p>- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง</p>	<p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p> <p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซี. คอร์ปอเรชั่น จำกัด
GG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 81/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาศี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • ประสานงานโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่ เพื่อกำหนดแนวทางในการลดปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง (3) แจ้ง เทศบาลตำบลมาบข่า ให้รับทราบถึงช่วงเวลาระบายน้ำทิ้งของโครงการ (4) ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการให้มีค่าตามเกณฑ์กำหนดดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> (ก) คุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด <ul style="list-style-type: none"> • ค่าบีโอดี ไม่เกิน 16 มก./ล. • ค่าออกซิเจนละลาย ตั้งแต่ 6 มก./ล. • ค่าทีดีเอส ไม่เกิน 1,300 มก./ล (ข) คุณภาพน้ำทิ้งจากบ่อกักน้ำทิ้งหล่อเย็นโรงไฟฟ้า <ul style="list-style-type: none"> • ค่าบีโอดี ไม่เกิน 16 มก./ล. • ค่าออกซิเจนละลาย ตั้งแต่ 6 มก./ล • ค่าทีดีเอส ไม่เกิน 3,000 มก./ล (5) ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินบริเวณคลองน้ำแดง เดือนละ 1 ครั้ง 	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายพวง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO.,LTD.
 หน้า 82/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาติ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)	(6) รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน คุณภาพน้ำทิ้ง ภายหลังการบำบัด ให้คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมทราบ			
	- โครงการจะต้องติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ ที่ระบุอัตราการระบายน้ำทิ้งสูงสุดไม่เกิน 8,984.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน ในช่วงฤดูฝน (เดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม) และไม่เกิน 6,510.4 ลูกบาศก์เมตร/วัน ในช่วงฤดูแล้ง (เดือนพฤศจิกายนถึงเดือนเมษายน)	- บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะติดตั้งไม้วัดระดับน้ำบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ	- บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะต้องจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน และสนับสนุนงบประมาณในการขุดลอกคลองน้ำแดงแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ในกรณีที่พิสูจน์ตามข้อเท็จจริงแล้วพบว่า เกษตรกรใช้น้ำจากคลองน้ำแดงที่อยู่ห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการภายในระยะทางไม่เกิน 3 กิโลเมตร เกษตรกรได้รับผลกระทบจากการระบายน้ำทิ้งภายหลังบำบัดของโครงการ โครงการจะต้องพิจารณาช่วยเหลือเกษตรกรจากผลกระทบที่เกิดขึ้น	- บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 83/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 คุณภาพดิน/น้ำใต้ดิน	- ตรวจสอบค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) บริเวณพื้นที่สีเขียวอย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง เพื่อป้องกันความเป็นพิษของโลหะหนักในดิน เช่น Al, Mn และ Fe เป็นต้น กรณีตรวจพบว่า คุณภาพดินบริเวณพื้นที่สีเขียวมีสภาพเป็นกรด ให้ปรับปรุงคุณภาพดินให้มีสภาพเป็นกลางโดยใช้ปูนขาว	- ดินบริเวณพื้นที่สีเขียว	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการมีการกำหนดหลักเกณฑ์ควบคุมการควบคุมการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดินภายในบริเวณโรงงาน เพื่อป้องกันการปนเปื้อนต่อดินและน้ำใต้ดิน ดังนี้ 1) โครงการต้องตรวจสอบคุณสมบัติของดินบริเวณพื้นที่สีเขียว และเปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพดินตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2547 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ก่อนเปิดดำเนินการ หากพบว่า มีค่าสูงเกินร้อยละ 50 ของค่ามาตรฐานดิน โครงการจะไม่นำน้ำทิ้งไปรดพื้นที่สีเขียวบริเวณนั้น ๆ 2) กรณีที่มีผลการตรวจวัดคุณภาพดินก่อนเปิดดำเนินการ มีค่าต่ำกว่าร้อยละ 50 เมื่อเปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพดินตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2547 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด โครงการสามารถนำน้ำทิ้งไปรดพื้นที่สีเขียว	- ดินบริเวณพื้นที่สีเขียว	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการสามารถนำน้ำทิ้งไปรดพื้นที่สีเขียวในอัตราไม่เกิน 8 ลบ.ม/ไร่/วัน	- ดินบริเวณพื้นที่สีเขียว	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายพยาง พนม)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.
หน้า 84/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	3) ภายหลังจากนำน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดไปใช้ในการรดน้ำต้นไม้ บริเวณพื้นที่สีเขียว โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพดิน ปีละ 2 ครั้ง และนำผลการตรวจวัดที่ได้เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดคุณภาพดินก่อนเปิดดำเนินการ หากมีค่าเพิ่มสูงเกินกว่า ร้อยละ 20 โครงการจะหยุดการนำน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดของ โครงการไปใช้ในการรดพื้นที่สีเขียว และแนวกันชนในทันที พร้อมทำการตรวจสอบ และวิเคราะห์หาสาเหตุ เพื่อกำหนด แนวทางในการจัดการน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดในระยะยาว ต่อไป	- ดินบริเวณพื้นที่สีเขียว	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีการปูวัสดุกันซึม เป็น HDPE ที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond)	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลาง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
3.4 คุณภาพดิน/น้ำใต้ดิน (ต่อ)	- โครงการจะต้องติดตั้งบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินในพื้นที่โครงการ 4 บ่อ ทำการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินและให้ติดตั้งเพิ่มอีก 1 บ่อ ในตำแหน่งที่เหมาะสม และสอดคล้องกับทิศทางการไหลของ น้ำใต้ดิน ทั้งนี้ ให้แล้วเสร็จก่อนเปิดดำเนินการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 85/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โพรทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



Fortier Consultants Co., Ltd.

ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 ทรัพยากรทางชีวภาพ	- แจกกับโรงงานอุตสาหกรรมรายโรงให้ทราบว่า กรณีพบสัตว์ป่าในพื้นที่โรงงาน ให้พนักงานแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับสัตว์ป่าเข้ามาดำเนินการเคลื่อนย้ายไปยังพื้นที่ป่าไม้หรือแหล่งที่อยู่อาศัยที่มีสภาพเหมาะสม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง และบ่อบำบัดน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้าให้มีค่าตามเกณฑ์มาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด กรณีที่พบว่าคุณภาพน้ำทิ้งไม่ได้มาตรฐาน โครงการจะระบายน้ำดังกล่าวเข้าสู่บ่อบำบัดน้ำทิ้งฉุกเฉิน (Emergency Pond) เพื่อนำกลับไปบำบัดใหม่จนกว่าจะได้มาตรฐาน ก่อนนำกลับไปใช้ประโยชน์และระบายลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะนอกพื้นที่โครงการ	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง		- ตลอดระยะดำเนินการ
4. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 4.1 การใช้ที่ดิน	- หากบริเวณพื้นที่ตั้งโรงงานมีทาง/ลำรางสาธารณะขาดผ่านหรือประชิดกับพื้นที่โรงงานจะต้องคงสภาพการใช้ประโยชน์ไว้ โดยโรงงานที่มีความประสงค์ที่จะใช้ประโยชน์หรือปรับปรุงจะต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการ	- โรงงานที่อยู่ติดลำรางสาธารณะ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 86/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การใช้ที่ดิน (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ จะต้องใช้ประโยชน์พื้นที่โรงงานให้เป็นไปตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 103/2556 เรื่อง การพัฒนาที่ดินสำหรับผู้ประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม โดยผู้ประกอบกิจการจะต้องเว้นที่ว่างไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของพื้นที่แปลงที่ดินนั้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะต้องมีการจัดทำฐานข้อมูล (Baseline Data) ของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมก่อนมีการพัฒนาโครงการ โดยจะต้องจัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนทุนในการส่งเสริม ศึกษา วิจัย และรวบรวมข้อมูล และจะประสานงานร่วมมือกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการศึกษาแนวโน้มนการเปลี่ยนแปลงด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการ และนำผลการศึกษาดังกล่าวไปใช้ปรับปรุง/กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีความเหมาะสมต่อไป นอกจากนี้ โครงการจะนำข้อเสนอแนะดังกล่าวมาพิจารณากำหนดเป็นมาตรการเพื่อบรรเทา และลดผลกระทบต่อทรัพยากร และสิ่งแวดล้อม รวมทั้งพื้นที่เกษตรกรรม และชุมชนโดยรอบต่อไป โดยกำหนดให้มีการศึกษาวิจัย ดังนี้	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.
หน้า 87/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

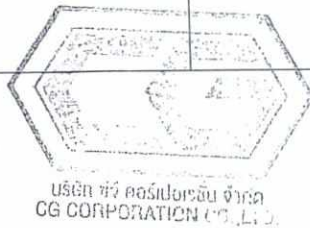


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การใช้ที่ดิน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • การศึกษาด้านอุตุนิยมวิทยา โดยให้รวบรวมข้อมูลอุตุนิยมวิทยาจากสถานีอุตุนิยมวิทยาในพื้นที่ศึกษาหรือใกล้เคียง เช่น ความเร็ว และทิศทางลม อุณหภูมิ ความชื้น ปริมาณน้ำฝน เป็นต้น เพื่อเป็นตัวแทนของลักษณะอุตุนิยมวิทยาของพื้นที่ • การศึกษาด้านคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ โดยกำหนดให้มีการติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (AQMS) บริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อทำการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) <p>การศึกษข้อมูลพื้นฐานคุณภาพอากาศในพื้นที่ที่เป็นตัวแทนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านคุณภาพอากาศสูงสุด และพื้นที่ชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศด้วยแบบจำลองคณิตศาสตร์ ในดัชนีปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)</p>			

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 88/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

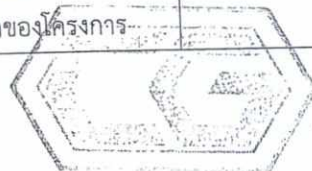


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การใช้ที่ดิน (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> การศึกษาระดับเสียง บริเวณชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อเป็นข้อมูลระดับเสียงก่อนมีการพัฒนาโครงการ เพื่อใช้ประเมินผลกระทบด้านระดับเสียงจากการดำเนินโครงการ โดยทำการตรวจวัดค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) ระดับเสียงสูงสุด (Lmax) ระดับเสียง 5 นาที (Leq 5 min) และระดับเสียงที่เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L90) การศึกษาด้านคุณภาพน้ำผิวดินบริเวณพื้นที่โครงการ โดยการศึกษาข้อมูลคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณแหล่งรองรับน้ำทิ้ง ภายหลังผ่านการบำบัด ได้แก่ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) อุณหภูมิ, ปริมาณออกซิเจนละลาย (DO), บีโอดี (BOD), แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด, แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม, ไนเตรต (NO₃), แอมโมเนีย (NH₃), ฟีนอล, ไซยาไนด์, และปริมาณโลหะหนัก การศึกษาข้อมูลคุณภาพตะกอนท่อน้ำ เพื่อศึกษาการสะสม (Deposition) ของโลหะหนักบริเวณแหล่งรองรับน้ำทิ้ง ภายหลังผ่านการบำบัด ศึกษาข้อมูลทรัพยากรชีวภาพในน้ำเพื่อศึกษา ชนิด ความหลากหลายของแพลงก์ตอน สัตว์หน้าดิน และสัตว์น้ำ เป็นต้น บริเวณแหล่งรองรับน้ำทิ้ง ภายหลังผ่านการบำบัดของโครงการ 	<p>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <p>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</p>	<p>ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p> <p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 89/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาคี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การใช้ที่ดิน (ต่อ)	<p>- พื้นที่สาธารณะ เช่น ห้วย คลอง ลำรางสาธารณะ ที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการและพื้นที่ที่โครงการไม่มีกรรมสิทธิ์ในพื้นที่ กำหนดให้มีการจัดการใช้พื้นที่ดังนี้</p> <p>1) ลำห้วย คลอง ลำรางสาธารณะ</p> <ul style="list-style-type: none"> • โครงการจะไม่มีมีการปรับถมหรือเปลี่ยนแปลงสภาพการระบายน้ำเดิมของห้วย คลอง หรือลำรางสาธารณะที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ • โครงการต้องสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการกำจัดวัชพืช ขุดลอกห้วย คลอง ลำรางสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่โครงการ ให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ก่อนเข้าช่วงฤดูฝน • จัดให้มีแนวกันชนความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยปลูกไม้ยืนต้นเรือนยอดทรงพุ่มสูง ปลูก 3 แถวสลับฟันปลา มีการคัดเลือกพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมกับการจัดการปัญหามลพิษในพื้นที่ โดยเป็นไม้ไม่ผลัดใบ หรือพันธุ์ไม้ดั้งเดิมของท้องถิ่นที่มีความสูง และทรงพุ่มเหมาะสม มีคุณสมบัติในการดูดซับ (Adsorption) มลพิษต่าง ๆ ได้ <p>2) บริเวณพื้นที่ถนนสาธารณะที่พาดผ่านภายในพื้นที่โครงการ กำหนดให้มีการจัดการดังนี้</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p> <p>- ตลอดระยะดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p> <p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p> <p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
(นายกณธีร์ ตีระวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 90/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด

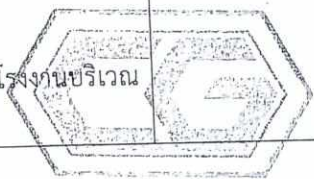


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 การใช้ที่ดิน (ต่อ)	<p>- โครงการจะต้องเปิดให้ประชาชนในพื้นที่สามารถใช้ทางสาธารณประโยชน์ ในการสัญจรได้ตามปกติ โดยไม่มีการก่อสร้างกีดขวางแต่อย่างใด</p> <p>- กำหนดให้คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ตรวจสอบสถานภาพทางมาตรการ : บริเวณพื้นที่โครงการเป็นประจำทุกปี เพื่อเฝ้าระวังไม่ให้มีการปิดกั้นทางสาธารณประโยชน์</p> <p>3) บริเวณพื้นที่ประชิดพื้นที่บุคคลอื่นที่เป็นที่พักอาศัย มีมาตรการในการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อผู้อยู่อาศัยในพื้นที่ดังกล่าว ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • จัดให้มีแนวกันชนความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร โดยไม่ยื่นต้นเรือนยอดทรงพุ่มสูง ปลูกสลับ 3 แถวสลับฟันปลา มีการคัดเลือกพันธุ์ไม้ที่เหมาะสมกับการจัดการปัญหามลพิษในพื้นที่ โดยเป็นไม้ไม่ผลัดใบ หรือพรรณไม้ดั้งเดิมของท้องถิ่นที่มีความสูง และทรงพุ่มเหมาะสม มีคุณสมบัติในการดูดซับ (Adsorption) มลพิษต่าง ๆ ได้ • คัดเลือกโรงงานที่ตั้งบริเวณดังกล่าวเป็นโรงงานที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่ำ • รมรงค้ให้โรงงานมีพื้นที่สีเขียว • มีการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงงานบริเวณดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ 			

ลงชื่อ.....
(นายกนธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 91/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

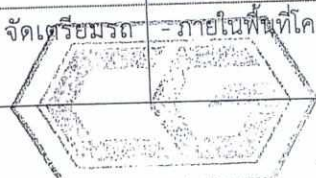


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การใช้น้ำ (ต่อ)	- โครงการฯ จะต้องแจ้งสถานประกอบการและโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่ให้ทราบว่าโครงการมีการใช้น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดที่ผ่านการปรับปรุงคุณภาพเป็นน้ำดิบสำหรับผลิตน้ำประปา	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ประชาสัมพันธ์สถานประกอบการและโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่ให้ปรับปรุงคุณภาพน้ำประปา กรณีที่จะนำไปใช้เพื่อการบริโภค	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
4.2 การคมนาคมขนส่ง	- กำหนดให้คนขับรถบรรทุกใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กม./ชม. ในเขตพื้นที่ชุมชน และไม่เกิน 20 กม./ชม. ภายในพื้นที่โครงการที่มีการก่อสร้าง	- ตลอดเส้นทางการขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด	- ตลอดเส้นทางการขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ประสานร่วมมือกับโรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่ให้กวดขันพนักงานขับรถให้มีความระมัดระวัง และปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ตลอดเส้นทางการขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ประสานงานไปยังโรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ จัดเตรียมรถโดยสารรับ-ส่งพนักงาน เพื่อลดปริมาณการจราจร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 93/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทมยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัสดุดิบ-ผลิตภัณฑ์ในช่วงเวลาเช้า-เย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	- ตลอดเส้นทางการขนส่ง/ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออกของรถบรรทุกบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ ในชั่วโมงเร่งด่วน (06.00-08.00 น. และ 16.00-18.00 น.)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้รถยนต์ทุกชนิดจอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางจราจร และลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ประสานโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ เกี่ยวกับการกำหนดมาตรการมิให้รถบรรทุกวัสดุดิบ-ผลิตภัณฑ์ และรถรับ-ส่งพนักงาน มิให้ใช้เส้นทางถนนสายทุ่งแฝกเพื่อลดปริมาณการจราจร และอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	- ถนนสายทุ่งแฝก	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะต้องขยายไหล่ทางบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการที่เชื่อมต่อกับทางหลวงหมายเลข 3143 รวมถึงการติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้แล้วเสร็จก่อนการก่อสร้างโครงการ เพื่อไม่ให้เกิดการชะลอตัวและการติดขัดของจราจร	- บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการที่เชื่อมต่อกับทางหลวงหมายเลข 3143	- ก่อนการก่อสร้างโครงการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 94/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ติดตั้งคานจำกัดความสูงรถบรรทุกทางเข้า-ออกโครงการที่เชื่อมต่อกับถนนทุ่งแฝก	- บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการที่เชื่อมต่อกับถนนทุ่งแฝก	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการตามมาตรฐานที่การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยกำหนด โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณด้านหน้า และทางเข้า-ออกโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะทำการตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนน และติดตั้งสัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญภายในพื้นที่โครงการ และสามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะประสานงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมทางหลวงหรือหน่วยงานท้องถิ่นในพื้นที่รับผิดชอบ เป็นต้น ให้ทราบถึงปริมาณจราจรที่จะเกิดขึ้นจากการพัฒนาโครงการเพื่อเป็นประโยชน์ในการวางแผนการด้านการจราจร	- ถนนสายหลักของโครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจรภายในพื้นที่โครงการโดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุ และแนวทางป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังโรงงานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งบริษัทต้นสังกัดให้รับทราบและดำเนินการแก้ไข	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกนกธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 95/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- ประชาสัมพันธ์ผ่านผู้นำชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ทราบถึงการเปิดใช้เส้นทางสาธารณประโยชน์ในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
4.3 การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม	- โครงการจะปลูกต้นไม้ และหญ้าคลุมดินบริเวณพื้นที่ลาดชันภายในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	- พื้นที่ริมคลองหรือทางน้ำสาธารณะ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะต้องตรวจสอบ/ควบคุมโรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่ ไม่ให้ระบายน้ำเสียลงสู่ระบบระบายน้ำฝนและทางน้ำธรรมชาติ	- ระบบระบายน้ำฝน	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะต้องกำจัดวัชพืช และทำความสะอาดรางระบายน้ำฝน รวมทั้ง และปรับปรุงรางระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อนเข้าฤดูฝนหรือประมาณเดือนเมษายน	- ระบบระบายน้ำฝน	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องตรวจสอบ และบำรุงรักษาท่อหรือรางระบายน้ำฝน และบ่อหน่วงน้ำฝนให้สามารถระบายน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้	- ระบบระบายน้ำฝน	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องมีการก่อสร้างสะพาน/ท่อลอด (Box Culvert) ข้ามบริเวณที่มีทางน้ำสาธารณะไหลผ่าน เพื่อไม่ให้ขวางกั้นการระบายน้ำ โดยการก่อสร้างสะพาน/ท่อลอด (Box Culvert) จะต้องก่อสร้างตามแบบที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ทางน้ำสาธารณะที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ห้ามก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างกีดขวางทางน้ำสาธารณะที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ	- ทางน้ำสาธารณะที่ไหลผ่านพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 96/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โพรทีเยอร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม (ต่อ)	- โครงการต้องจัดให้มีบ่อหน่วงน้ำฝนที่สามารถกักเก็บน้ำฝนส่วนที่เพิ่มขึ้นจากการพัฒนาโครงการในคาบอุบัติ 10 ปี ได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • บ่อหน่วงน้ำฝน 1 ขนาดความจุ 498,246 ลบ.ม. • บ่อหน่วงน้ำฝน 2 ขนาดความจุ 161,804 ลบ.ม. • บ่อหน่วงน้ำฝน 3 ขนาดความจุ 118,152 ลบ.ม. • บ่อหน่วงน้ำฝน 4 ขนาดความจุ 23,536 ลบ.ม. • บ่อหน่วงน้ำฝน 5 ขนาดความจุ 37,633 ลบ.ม. • บ่อหน่วงน้ำฝน 6 ขนาดความจุ 102,834 ลบ.ม. • บ่อหน่วงน้ำฝน 7 ขนาดความจุ 71,637 ลบ.ม. • บ่อหน่วงน้ำฝน 8 ขนาดความจุ 88,781 ลบ.ม. 	- ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ - ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด - บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด - บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องควบคุมอัตราการระบายน้ำฝนออกจากบ่อหน่วงน้ำของโครงการให้ไม่เกินอัตราการระบายน้ำฝนก่อนการพัฒนาโครงการ <ul style="list-style-type: none"> • บ่อหน่วงน้ำฝน 1 และบ่อหน่วงน้ำฝน 5 ระบายน้ำลงคลองมาบใหญ่ อัตราการระบายไม่เกิน 11.2 ลบ.ม./วินาที • บ่อหน่วงน้ำฝน 2,3 และ 4 ระบายน้ำลงลำรางสาธารณะที่ 1 อัตราการระบายไม่เกิน 10.2 ลบ.ม./วินาที • บ่อหน่วงน้ำฝน 6 ระบายน้ำลงร่องระบายน้ำสาธารณะข้างทางหลวง 3143 อัตราการระบายไม่เกิน 6.3 ลบ.ม./วินาที 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตริวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายทง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO.,LTD.
 หน้า 97/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์เปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> • บ่อทวงน้ำฝน 7 และบ่อทวงน้ำฝน 8 ระบายน้ำลงลำรางสาธารณะที่ 2 อัตราการระบายไม่เกิน 8.4 ลบ.ม./วินาที - ติดตั้งเสาวัดระดับความลึกของห้วยสาธารณะที่มีการระบายน้ำฝน ออกนอกพื้นที่โครงการให้ชัดเจน พร้อมกำหนดระดับหยุดสูบน้ำฝน ออกนอกพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันการเกิดน้ำท่วมบริเวณพื้นที่ท้ายน้ำ ดังนี้ • บ่อทวงน้ำฝน 1 และบ่อทวงน้ำฝน 5 จะหยุดสูบน้ำฝนออกนอกพื้นที่โครงการ เมื่อระดับน้ำของคลองมาใหญ่ อยู่ที่ระดับ +37.55 ม.รทก. • บ่อทวงน้ำฝน 2,3 และ 4 จะหยุดสูบน้ำฝนออกนอกพื้นที่โครงการ เมื่อระดับน้ำของลำรางสาธารณะที่ 1 อยู่ที่ระดับ +39.45 ม.รทก. • บ่อทวงน้ำฝน 6 จะหยุดสูบน้ำฝนออกนอกพื้นที่โครงการ เมื่อระดับน้ำบริเวณร่องระบายน้ำสาธารณะข้างทางหลวง 3143 อยู่ที่ระดับ +43.20 ม.รทก. • บริเวณบ่อทวงน้ำฝน 7 และบ่อทวงน้ำฝน 8 จะหยุดสูบน้ำฝนออกนอกพื้นที่โครงการ เมื่อระดับน้ำของลำรางสาธารณะที่ 2 อยู่ที่ระดับ +26.80 ม.รทก. 	ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์เปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์เปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์เปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์เปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.
หน้า 98/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม (ต่อ)	- โครงการต้องติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ ที่กำหนดระดับหยุดสูบน้ำฝน ออกจากพื้นที่โครงการ ที่ระดับ ม.รทก. และระบุดำเนินการระบายน้ำฝน บริเวณจุดระบายน้ำฝนของโครงการทั้ง 4 จุด	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด.
4.4 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย	- จัดเตรียมภาชนะรองรับขยะขนาด 200 ลิตร จัดวางในพื้นที่ต่าง ๆ ให้เพียงพอ เช่น สำนักงาน ระบบบำบัดน้ำเสีย โดยพิจารณาจากปริมาณ และลักษณะของขยะทั่วไปที่เกิดจากโรงงานต่าง ๆ ทั้งนี้ควรแยกชนิดของภาชนะรองรับขยะ ระหว่างขยะทั่วไป และขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เพื่อให้การเก็บขน และการจัดการมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดทำทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย โดยจำแนกตามประเภทของเสียที่ได้รับอนุญาตกำจัด เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการคัดเลือกหน่วยงานเข้ามารับของเสียไปกำจัด รวมทั้งแลกเปลี่ยนข้อมูลกับโรงงานต่าง ๆ ที่ต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้มีศูนย์การแลกเปลี่ยนวัสดุเหลือใช้ภายในนิคมอุตสาหกรรม โดยการบริหารศูนย์ฯ จะต้องมีหน่วยงานต่าง ๆ เช่น ฝ่ายฐานข้อมูล ฝ่ายบริการข้อมูล ฝ่ายลูกค้าสัมพันธ์ เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกนธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 99/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

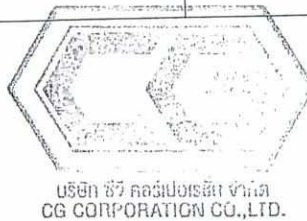


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย (ต่อ)	- จัดทำคู่มือในการจัดการมูลฝอย และกากของเสียเพื่อให้โรงงานนำไปเป็นแนวทางในการดำเนินการ และนำไปยึดถือปฏิบัติตามที่โครงการได้กำหนดไว้ เพื่อให้โรงงานสามารถดำเนินการได้อย่างถูกต้องและปฏิบัติเป็นไปในแนวทางเดียวกัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดมาตรการส่งเสริมการลดปริมาณมูลฝอย และกากอุตสาหกรรม ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • โรงงานต่าง ๆ กำหนดประเภทมูลฝอย และกากของเสียที่จะลดและระบุแผนระยะเวลาในการดำเนินงานตามหลัก 3R. • ต้องมีการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติการตามหลัก 3R ของโรงงานแต่ละแห่ง. • โรงงานต่าง ๆ จะต้องมึระบบการคัดแยกมูลฝอย และกากของเสียอย่างเหมาะสมเพื่อให้สามารถแยกกากของเสียกลับมาใช้ได้ใหม่ • ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานต่าง ๆ ทำการคัดแยกมูลฝอย และกากของเสีย และจัดการตามหลักวิชาการ 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ - ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด - บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 100/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย (ต่อ)	- โครงการจะต้องแจ้งแก่โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในพื้นที่ ให้ทราบว่าการจัดการมูลฝอยจากกิจกรรมการอุปโภค-บริโภค ของคนงานในโรงงานและสำนักงาน ได้กำหนดให้เทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา เข้ามาดำเนินการเก็บขนเพื่อนำไปกำจัด กรณีเกินขีดความสามารถของเทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา โครงการต้องเร่งประสานงานไปยังหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการให้เข้ามาดำเนินการเก็บขนมูลฝอยต่อไป สำหรับวัสดุที่ไม่ใช่แล้วกำหนดให้โรงงานปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการกำหนดแนวทางในการจัดการมูลฝอยในพื้นที่ ดังนี้ 1) การจัดการมูลฝอย • กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ จัดเตรียมภาชนะรองรับมูลฝอยให้มีความเหมาะสม และเพียงพอกับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้น และมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 3 เท่าของปริมาณขยะมูลฝอยแต่ละประเภท	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 101/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ขยะมูลฝอยทั่วไปจากพื้นที่อุตสาหกรรมจะต้องคัดแยกขยะที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ขายให้กับหน่วยงานที่รับซื้อต่อไป ส่วนขยะมูลฝอยทั่วไปที่เหลือซึ่งเป็นขยะที่ไม่อันตรายนั้นโรงงานอุตสาหกรรมจะต้องติดต่อให้หน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่นหรือหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการมารับไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไปตามที่โครงการได้ประชาสัมพันธ์ไว้ 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ ต้องเก็บรวบรวมมูลฝอยที่เกิดขึ้นในลักษณะที่เหมาะสมมีฝาปิดมิดชิดสามารถขนถ่ายได้โดยสะดวก และอยู่ภายในพื้นที่ที่มีหลังคาคลุม 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ต้องแยกประเภทมูลฝอย หรือกากของเสีย เพื่อง่ายต่อการเก็บรวบรวมและการกำจัด โดยจะต้องทำการแยกมูลฝอย เช่น กระดาษและไม้ แก้ว พลาสติก โลหะ และขยะเปียก โดยจัดเตรียมภาชนะให้เหมาะสมกับประเภท และปริมาณ 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ ต้องบันทึกปริมาณมูลฝอยที่ส่งให้เทศบาลตำบลมาบตาพุดนำไปกำจัดให้โครงการทราบทุก 6 เดือน 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกนธีร์ ดิรวिकास)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอชาติ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> โครงการจะต้องรวบรวมสถิติปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการ เสนอต่อเทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา พร้อมทั้งรายงานข้อมูลให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ทราบทุก ๆ 1 ปี เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถประเมินศักยภาพและคาดการณ์ปริมาณมูลฝอยที่จะเกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงวางแผนในการเก็บขน และกำจัดมูลฝอยได้อย่างเพียงพอ 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	2) การจัดการสิ่งปฏิกูลและวัสดุไม่ใช้แล้ว <ul style="list-style-type: none"> โครงการจะต้องระบุลงในแนบท้ายสัญญาจัดซื้อที่ดินกำหนดให้โรงงานแจ้งชนิด ประเภท และปริมาณ พร้อมทั้งส่งใบกำกับ การขนส่งกากของเสีย (Manifest) ให้โครงการรับทราบทุกครั้ง ที่มีการขนส่งกากของเสียออกนอกพื้นที่โรงงาน กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ บันทึกชนิด ปริมาณ และลักษณะกากของเสียแต่ละประเภทที่เกิดขึ้น รวมถึงวิธีการ ในการจัดส่งกากของเสียให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน อุตสาหกรรม โดยต้องจัดส่งข้อมูลให้โครงการทราบทุก 1 ปี 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	3) การจัดการสิ่งปฏิกูลและวัสดุไม่ใช้แล้ว (กากของเสียที่ไม่เป็นอันตราย)			

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหย่าง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 103/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอชาติ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กากของเสียอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ของเสียอันตราย เมื่อมีปริมาณมากเพียงพอและ/หรือภายใน 90 วัน จะต้องประสานงานกับบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป เช่น นำไปเป็นเชื้อเพลิงผสม เชื้อเพลิงแข็งทดแทน (RDF) นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่น ๆ เวกำจัดหรือนำไปฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> กากของเสียอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ของเสียอันตราย โรงงานต้องติดต่อให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาเก็บขนจากโรงงานรับนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีหรือนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<p>4) การจัดการสิ่งปฏิกูลและวัสดุไม่ใช้แล้ว (กากของเสียที่เป็นอันตราย)</p> <ul style="list-style-type: none"> โรงงานแต่ละแห่งจะต้องจัดเตรียมภาชนะมีลักษณะทนทานต่อการกัดกร่อน และมีฝาปิดมิดชิดไม่รั่วซึม พร้อมทั้งมีป้ายแจ้งรายละเอียดที่เก็บรักษาให้ชัดเจน เพื่อจัดเก็บ และรวบรวมกากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายก่อนประสานงานให้บริษัทที่รับกำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับไปกำจัด 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 104/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีแยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการมูลฝอย และกากของเสีย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> กากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตราย เช่น ซากแบตเตอรี่ น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว หรือสารเคมีใช้แล้ว เป็นต้น เมื่อมีปริมาณมากเพียงพอหรือภายใน 90 วัน ประสานงานกับบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป เช่น นำไปเป็นเชื้อเพลิงผสม นำกลับมาใช้ประโยชน์อื่นด้วยวิธีอื่น ๆ เผากำจัด เผาร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์ หรือนำไปฝังกลบอย่างปลอดภัย 	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<p>5) กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบผลิตน้ำประปา จากระบบบำบัดน้ำเสียและระบบผลิตน้ำประปาโครงการจะรวบรวมกากตะกอนที่เกิดขึ้นจนมีปริมาณมากเพียงพอและ/หรือไม่เกิน 90 วัน ก่อนที่จะส่งตัวอย่างตะกอนที่เกิดขึ้นไปทำการวิเคราะห์โดยการสกัดด้วยวิธี Waste Extraction Test (WET) ตามข้อกำหนดในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 เพื่อกำหนดวิธีการจัดการต่อไป ดังนี้</p> <p>1) หากเป็นของเสียอันตราย จะส่งให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัดโดยการฝังกลบอย่างปลอดภัย (Secured Landfill)</p>	- ระบบบำบัดน้ำเสีย/ระบบผลิตน้ำประปา	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายพยอม ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.
หน้า 105/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.4 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย (ต่อ)	2) หากเป็นของเสียที่ไม่เป็นอันตราย จะส่งให้บริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป เช่น นำไปเป็นวัสดุปรับปรุงคุณภาพดิน นำไปถมที่ หรือนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (Sanitary landfill)	- ระบบบำบัดน้ำเสีย/ ระบบผลิตน้ำประปา	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีการสุ่มตรวจประเมิน (Audit) การจัดการของเสียของโรงงานในโครงการ โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบเป็นประจำทุกปี	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
5. คุณค่าคุณภาพชีวิต 5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม	- โครงการจะต้องประชาสัมพันธ์ข้อมูลการจัดการสิ่งแวดล้อม เช่น การควบคุมมลพิษจากปล่องระบาย ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบการจัดการมูลฝอย และกากของเสีย เป็นต้น แก่ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร โดยเลือกรูปแบบการประชาสัมพันธ์ที่เหมาะสม เช่น แผ่นพับ การประชุม หรือวิทยุชุมชน	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะต้องจัดทำแผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์ และด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ได้แก่ โครงการด้านสิ่งแวดล้อม โครงการด้านการศึกษาและเยาวชน โครงการด้านสุขภาพและกีฬา โครงการด้านความปลอดภัย โดยในแผนงานกำหนดให้มีการระบุ	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 106/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	รายละเอียดระดับกิจกรรมหรือโครงการให้ชัดเจน ขั้นตอนผู้รับผิดชอบ ระยะดำเนินการให้ครอบคลุมชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 0-3 กิโลเมตร แสดงดังตารางที่ 2-2	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โครงการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนในด้านต่าง ๆ ดังนี้ กิจกรรมส่งเสริมการศึกษา กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ/กีฬา กิจกรรมด้านศาสนา และวัฒนธรรม และการส่งเสริมอาชีพ	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจัดให้มีกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพของผู้สูงอายุในชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ร่วมกับ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในพื้นที่ปีละ 1 ครั้ง เช่น กิจกรรมการตรวจสุขภาพ การอบรมเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพ เป็นต้น	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดกิจกรรมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การดำเนินโครงการ เพื่อสร้างความเข้าใจ และสร้างสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน โดยเปิดโอกาสให้ชุมชนเข้าเยี่ยมชมโครงการ (Open House)	- ภายในพื้นที่โครงการ -	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดมาตรการประชาสัมพันธ์ให้โรงงานที่เข้ามาเปิดดำเนินการในพื้นที่พิจารณาคนในท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับความต้องการเข้าทำงานเป็นอันดับแรก เพื่อสนับสนุนคนในท้องถิ่นให้มีความรู้	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกษณธิ์ ตริวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 107/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- ประชาสัมพันธ์ และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ ส่งเสริมพนักงานย้ายทะเบียนราษฎร์เข้ามาในจังหวัดระยอง และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ จัดทะเบียนบริษัทในจังหวัดระยอง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะรวบรวม และจัดส่งข้อมูลแรงงาน และประชากรในพื้นที่โครงการให้หน่วยงานท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนงานในการกำหนดนโยบายที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีโรงงานรับแรงงานข้ามชาติเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่โครงการต้องดำเนินการขึ้นทะเบียนแรงงานตามกฎหมายว่าด้วยการขอรับใบอนุญาต การออกใบอนุญาต และการแจ้งการทำงานของคนต่างด้าว หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ประสานงานโรงงานต่าง ๆ ให้เข้าร่วมโครงการโรงงานสีเขียว หรือโครงการอื่น ๆ ที่ทางภาครัฐกำหนด ตลอดจนให้ความร่วมมือหน่วยงานภาครัฐในการตรวจสอบสารเสพติดของพนักงาน	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะต้องจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องเรียน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน และประสานการดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไขที่กำหนด โดยจัดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชนที่มีการระบุช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน และระยะเวลาในการแก้ไขปัญหาอย่างชัดเจน ดังรูปที่ 1-1	- ภายในพื้นที่โครงการ -	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 108/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	- กรณีที่ประชาชนโดยรอบพื้นที่โครงการได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่พิสูจน์ทราบว่าเป็นผลกระทบมาจากการดำเนินการของโครงการ โครงการจะต้องให้การดูแลและรับผิดชอบต่อความเหมาะสม	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีที่โครงการได้รับการร้องเรียนจากเกษตรกร เกี่ยวกับผลกระทบจากการดำเนินการของโครงการต่อพื้นที่เกษตรกรรม ทำให้เกิดความเสียหายต่อผลผลิตการเกษตร และพิสูจน์ได้ว่าการดำเนินการของโครงการก่อให้เกิดผลกระทบดังกล่าว โครงการจะต้องตรวจสอบความเสียหายและพิจารณากำหนดค่าชดเชย แนวทางและมาตรการเยียวยา และการจ่ายค่าชดเชยในรูปแบบต่าง ๆ ต่อเกษตรกร	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาครัฐ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนไม่รวมภาครัฐ/นักวิชาการในท้องถิ่น มากกว่าสองในสามของจำนวนคณะกรรมการทั้งหมด โดยโครงการจะจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 109/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>สิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ตามแนวทางที่กำหนดภายใน 6 เดือน นับแต่วันที่รายงานได้รับความเห็นชอบ หรือเมื่อเริ่มการก่อสร้างแล้วแต่กรณีใดเกิดขึ้นก่อน ดังนี้</p> <p>1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p> <p>คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการโดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชน ไม่รวมภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่นอย่างน้อยสองในสามของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดรายละเอียดดังนี้</p> <p>(1) ตัวแทนประชาชนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร แบ่งเป็นเขตการปกครองส่วนท้องถิ่นอย่างน้อย จำนวน 14 ท่าน ดังนี้</p> <p>ก) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมพัฒนา</p> <p>ข) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลเมืองมาบตาพุด</p> <p>ค) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลตำบลมาบตาพุด</p> <p>ง) ตัวแทนประชาชนจากพื้นที่ เทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา</p>	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายทอง ฟ่าน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

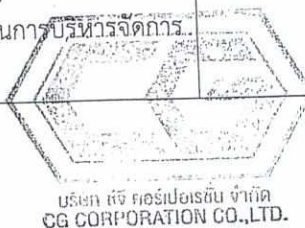


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>ก) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/อบต.</p> <p>ข) หน่วยงานท้องถิ่นแจ้งผลการคัดเลือกต่อประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบเพื่อรับทราบ และให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมภายใน 15 วันนับจากวันที่มีการคัดเลือก</p> <p>ค) หน่วยงานท้องถิ่นจัดให้ประชาชนเป็นผู้คัดเลือกตัวแทนประชาชนในเขตเทศบาล/อบต.</p> <p>ง) หากมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในเชิงไม่เห็นด้วยมากกว่า ร้อยละ 50 ของครัวเรือน ให้มีการคัดเลือกใหม่ และแจ้งผลต่อประชาชน</p> <p>จ) ส่งรายชื่อตัวแทนประชาชนของเทศบาล/อบต. ต่อโครงการหรือคณะกรรมการฯ เพื่อดำเนินการต่อไป</p>	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<p>2) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p> <p>1) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลให้โครงการปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม</p>	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 112/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	2) ติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง 3) พิจารณาเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข 4) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน 5) พิจารณามาตรการในการชดเชยเยียวยากรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการหากพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการ รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการชดเชยเยียวยาจนแล้วเสร็จ	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	3) ระยะเวลาดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) (1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและอาจได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งให้เป็นกรรมการได้อีก โดยมีระยะในการดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระ ติดต่อกัน	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาคี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>(2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไป จนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</p> <p>(3) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการ</p> <p>(4) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระเหลืออยู่น้อยกว่า 90 วัน จะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้ และให้คณะกรรมกรประกอบด้วย กรรมการเท่าที่เหลืออยู่</p> <p>(5) นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจกตำแหน่งเมื่อ</p>	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> - ลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ เช่น เจ็บป่วย หรือ เสียชีวิต เป็นต้น - ไม่เข้าร่วมประชุมตามข้อกำหนดของคณะกรรมการ ติดต่อกัน 4 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการกำหนด - คณะกรรมการมีมติสองในสามให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ - ย้ายภูมิลำเนาออกจากพื้นที่ที่มีภูมิลำเนา โดยรอบพื้นที่ ศึกษาเกินกว่า 90 วัน - ต้องคำพิพากษาให้เป็นบุคคลล้มละลาย หรือต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดหลุโทษ หรือ ความผิดอันเกิดจากการกระทำโดยประมาท - วิกลจริต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือถูกศาลสั่งให้เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ <p>(6) หากมีกรรมการท่านใดประสงค์จะลาออกหรือไม่อาจทำหน้าที่ต่อไปได้ ให้มีหนังสือแจ้งต่อประธานหรือฝ่ายเลขานุการอย่างน้อย 15 วัน ก่อนที่จะมีกำหนดการประชุมครั้งต่อไป และให้ฝ่ายเลขานุการนำรายชื่อกฎคณะกรรมการ</p>	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO.,LTD.
 หน้า 115/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	<p>ท่านใหม่แจ้งต่อที่ประชุมในวาระต่อไปการจัดประชุมคณะกรรมการฯ ต้องมีกรรมการฯ มาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยมีความถี่ในการประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง หรือแล้วแต่คณะกรรมการฯ เห็นสมควร แต่หากพบว่ามีสมาชิกเป็นเร่ร่อนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ กึ่งหนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด</p> <ul style="list-style-type: none"> • ให้ผู้เข้าร่วมประชุมลงนามชื่อเข้าร่วมประชุมทุกครั้ง หากมีการมอบหมายให้บุคคลอื่นมาประชุมแทนต้องมีหนังสือรับรองจากผู้แทนตัวจริงทุกครั้งจึงจะถือว่าผู้มีสิทธิในการลงมติ ถ้าไม่มีหนังสือรับรองถือว่าเป็นผู้เข้าร่วมประชุมเท่านั้น ไม่นับเป็นองค์ประชุม • กำหนดให้มีการฝึกอบรมคณะกรรมการอย่างน้อย 1 ครั้งในช่วงรอบวาระของคณะกรรมการฯ • กำหนดให้คณะกรรมการมีการศึกษาดูงานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง 	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.1 สภาพเศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)	4) งบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการบริษัทฯ จะสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินงานของคณะกรรมการ และจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ตามแนวทางข้างต้นภายใน 6 เดือน นับแต่วันที่รายงานได้รับความเห็นชอบ หรือเมื่อเริ่มการก่อสร้างแล้วแต่กรณีใดเกิดขึ้นก่อน	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- กำหนดเกณฑ์การจัดลำดับหรือแบ่งกลุ่มโรงงานภายในโครงการตามความเสี่ยง/ข้อร้องเรียน เพื่อกำหนดแผนการตรวจโรงงานเรื่องการปฏิบัติตามกฎหมายในด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัยอาชีวอนามัยและพลังงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- รณรงค์/ขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ ให้จัดทำแผนงานและการดำเนินงานเพื่อขอการรับรอง ISO 14001 หรือ ISO 50001 หรือ TIS/OHSAS 18001 หรืออุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry: GI)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีการประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในนิคมอุตสาหกรรมฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อปรับปรุงข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ดับเพลิง แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน และมาตรการด้านความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 117/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการ ต้องมีการกำหนดกฎ ระเบียบ เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งการฝึกซ้อมและอบรม ด้านความปลอดภัยให้กับพนักงานของโรงงานนั้นอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่มีการใช้สารเคมีตามตารางท้ายประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง บัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2556 หรือ กฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ต้องจัดทำบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย และรายละเอียดข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีอันตราย เสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสำเนาเอกสารดังกล่าวให้โครงการ เพื่อเป็นข้อมูลกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานที่มีการใช้สารเคมี จะต้องจัดทำแผนฉุกเฉิน กรณี สารเคมีหกหล่น รั่วไหล พร้อมทั้งต้องจัดให้มีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน ดังกล่าว อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่มีการใช้สารเคมีอันตรายต้องส่งเอกสารข้อมูลความปลอดภัย เคมีภัณฑ์ (SDS) ที่มีการนำเข้ามาใช้ในพื้นที่โรงงาน ให้โครงการทราบ ทุกครั้ง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตริวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 118/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG ต้องจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉินกรณีเกิดการรั่วไหลหรือไฟไหม้ พร้อมทั้งจัดส่งแผนดังกล่าวให้โครงการทราบ และจัดเก็บข้อมูล	- โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG จะต้องจัดเตรียมความปลอดภัยทั่วไป บริเวณลานตั้งเก็บก๊าซ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • พื้นที่ดั่งถังเก็บก๊าซต้องแข็งแรงเรียบ พื้นด้วยวัสดุที่ไม่ทำให้เกิดประกายไฟจากการเสียดสี • ไม่ควรตั้งถังก๊าซใกล้บ่อหรือรางระบายน้ำเปิด เพราะถ้ำก๊าซรั่วไหลอาจไปรวมกันอยู่ในบ่อหรือรางระบายน้ำ ซึ่งถ้าหากมีประกายไฟเกิดขึ้นในบริเวณใกล้เคียงอาจเกิดการระเบิดได้ • ต้องติดป้าย “ห้ามสูบบุหรี่” • ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงตามมาตรฐาน NFPA • ติดตั้งเครื่องเตือนภัยจากการรั่วไหลของก๊าซ (Gas Leak Detector) • ติดตั้งวาล์วนิรภัย (Safety Valve) บริเวณจุดสูบลำก๊าซ • ตรวจสอบรอยรั่วของท่อก๊าซโดยเฉพาะบริเวณจุดเชื่อมต่ออย่างสม่ำเสมอ 	- โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG ต้องแจ้งถึงตำแหน่ง ขนาด และจำนวนของถังเก็บกักก๊าซ LPG รวมทั้งรายละเอียดของอุปกรณ์ดับเพลิงที่จัดเตรียมไว้แก่โครงการ	- โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการจะต้องร่วมมือกับโรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG การควบคุมดูแลในขั้นตอนการขนส่งและขนถ่ายก๊าซของบริษัทที่ทำการขนส่งให้ปฏิบัติตามมาตรการความปลอดภัย	- โรงงานที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ก่อนเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุภายในโรงงาน และรายงานให้โครงการทราบเป็นประจำทุก 6 เดือน	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการทำการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับโรงงานข้างเคียงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ต้องจัดให้มีศูนย์อำนวยความสะดวกฉุกเฉินในพื้นที่โครงการ เพื่อทำหน้าที่ในการประสานงานกับโรงงานต่าง ๆ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดทำฐานข้อมูลสุขภาพพนักงานเพื่อนำมาใช้ประกอบการวิเคราะห์หาสาเหตุในการเกิดความผิดปกติของผลการตรวจสุขภาพของพนักงานประจำปีในแต่ละพื้นที่ดำเนินงานโดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยงพร้อมระบุอายุงานของคนงานที่ทำงานในพื้นที่นั้น และวิเคราะห์หาความเชื่อมโยงผลการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังสัมผัสสิ่งคุกคามสุขภาพ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายทวง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้มีการเก็บบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมา (เฉพาะผู้รับเหมารายเดือนที่ปฏิบัติหน้าที่อยู่ในพื้นที่ของโครงการเป็นประจำทุกวันซึ่งโครงการเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบสุขภาพเท่านั้น โดยไม่รวมผู้รับเหมาในช่วงที่มีการหยุด เพื่อการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำปี) ในฐานะข้อมูลสุขภาพของโครงการ เป็นระยะ 30 ปี ภายหลังจากพนักงานออกจากการทำงาน ยกเว้นในกรณี ดังนี้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีที่พนักงานหรือผู้รับเหมาทำงานกับโครงการเป็นระยะเวลาน้อยกว่า 1 ปี ให้โครงการมอบบันทึกข้อมูลสุขภาพให้กับพนักงานและผู้รับเหมาเมื่อออกจากการทำงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กรณีที่โครงการจะเลิกดำเนินกิจการให้โครงการส่งบันทึกข้อมูลสุขภาพของพนักงานและผู้รับเหมาให้กับผู้ว่าจ้างของพนักงานและผู้รับเหมารายต่อไป หากไม่มีผู้ว่าจ้างรายต่อไป ให้โครงการแจ้งให้พนักงานและผู้รับเหมาทราบสิทธิในการขอบันทึกข้อมูลสุขภาพของตนเองล่วงหน้าอย่างน้อย 3 เดือน ก่อนที่โครงการจะเลิกดำเนินการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยและแผนฉุกเฉิน กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเพลิงไหม้เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับโรงงานต่างๆ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาตี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	ในการประสานงานด้านความช่วยเหลือระหว่างโรงงานในโครงการและหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง โดยให้ดำเนินการตามระดับภาวะฉุกเฉินและสายบังคับบัญชาของระดับภาวะฉุกเฉิน ทั้ง 3 ระดับที่โครงการได้กำหนดไว้ แสดงดังรูปที่ 2-3 ถึงรูปที่ 2-7	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน ร่วมกับพื้นที่เขตอุตสาหกรรมใกล้เคียงและหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อมร่วมกันตามแผนดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้สอดคล้องเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด ที่เกี่ยวข้องดังนี้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> • ขนาดของหัวดับเพลิงจะต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 100 มม. และขนาดของข้อต่อทางน้ำเข้าหัวดับเพลิงกับระบบท่อน้ำ จะต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 150 มม. และหัวน้ำออกให้มีวาล์วปิด-เปิดขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 65 มม. พร้อมประตุน้ำจำนวน 2 ข้าง • ชนิดของหัวดับเพลิงจะต้องเป็นระบบเปียก (Wet Barrel) • หัวต่อสายฉีดดับเพลิงเป็นหัวต่อแบบสวมเสร็จ (ตัวเมีย) พร้อมฝาครอบและไซ้ โดยมีระยะห่างระหว่างท่อดับเพลิงและแต่ละหัวต้องไม่เกิน 150 ม. 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 122/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ระบบส่งน้ำดับเพลิงมีแรงดันน้ำปลายท่อดับเพลิงที่จุดไกลสุดไม่น้อยกว่า 1.50 บาร์ ความสูงของหัวดับเพลิงจะต้องสูงไม่น้อยกว่า 0.6 ม. วัดจากแนวศูนย์กลางของหัวน้ำออกถึงระดับพื้นดิน 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้ภายในอาคารของโรงงานต่าง ๆ ต้องจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยให้สอดคล้องเป็นไปตามกฎหมายควบคุมอาคารหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยเบื้องต้นต้องจัดเตรียมให้มีอุปกรณ์ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> Portable Fire Extinguisher ตามมาตรฐานของ NFPA ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ทั้งแบบธรรมดาและอัตโนมัติร่วมกัน 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีรถดับเพลิงที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน NFPA 1901 ให้สอดคล้องตามลักษณะ ประเภท และขนาดของโรงงานในโครงการ 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการด้านความปลอดภัยของโครงการ ซึ่งประกอบด้วยตัวแทนจากโรงงานทุกแห่งในพื้นที่ โดยคณะกรรมการฯ มีหน้าที่ดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> จัดตั้งศูนย์ข้อมูลด้านความปลอดภัยในการทำงาน โดยประสานงานและเก็บรวบรวมข้อมูลจากโรงงานต่าง ๆ 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 123/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ปรับปรุงมาตรการด้านความปลอดภัย ข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ดับเพลิง และแผนปฏิบัติการฉุกเฉินของโครงการ และโรงงานต่าง ๆ ในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง จัดทำวารสารด้านความปลอดภัยเพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารด้านวิชาการหรือกิจกรรมด้านความปลอดภัยในโรงงาน ประสานหน่วยงานราชการให้เข้ามาฝึกอบรมด้านความปลอดภัยตามที่กฎหมายกำหนด เช่น การฝึกอบรมด้านการดับเพลิง และอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในระดับต่าง ๆ เป็นต้น 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
5.3 สาธารณสุข	- ประสานงานกับหน่วยงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในการนำส่งข้อมูลสารเคมีที่ใช้ในโครงการและการปฐมพยาบาลในกรณีฉุกเฉิน อย่างครบถ้วน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการมีการจัดตั้งศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน (Emergency Center) ตั้งอยู่ที่สำนักงานนิคมฯ รวมทั้ง มีการติดตั้งระบบ CCTV เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย และใช้ควบคุมภาวะฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานในพื้นที่โครงการ จัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงาน พร้อมทั้งกำหนดให้มีการเก็บรวบรวมผลการตรวจสุขภาพเพื่อดูแลแนวโน้มการเจ็บป่วยของพนักงานที่ปฏิบัติงานในโรงงาน ตลอดจนส่งเสริมกิจกรรมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพที่ดีของพนักงาน	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 124/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.3 สาธารณสุข (ต่อ)	- โรงงานในพื้นที่โครงการต้องจัดให้มีสวัสดิการด้านการรักษาพยาบาล ตามกฎกระทรวงแรงงาน ว่าด้วยการจัดการสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- โครงการต้องประสานงานและจัดเตรียมความพร้อมในการส่งต่อผู้ป่วยจากพื้นที่โครงการไปยังโรงพยาบาลของภาครัฐหรือเอกชนที่อยู่ใกล้เคียง โดยมีการบันทึกข้อตกลงเกี่ยวกับความร่วมมือด้านการให้บริการร่วมกัน ทั้งนี้การให้บริการให้โครงการจะต้องไม่กระทบกับการให้บริการสาธารณสุขแก่ประชาชนในพื้นที่ให้บริการ	- โรงพยาบาลของภาครัฐหรือเอกชนที่อยู่ใกล้เคียง	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- จัดให้มีการสนับสนุนอุปกรณ์ เครื่องมือด้านสาธารณสุขแก่สถานพยาบาลและโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล หรือจัดให้มีการบริการประชาชนด้านสาธารณสุข โดยออกหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ให้บริการแก่ประชาชนในท้องถิ่น	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- แจกจำนวนและช่วงอายุของพนักงานในโรงงานที่เข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการให้กับหน่วยงานด้านสุขภาพทราบเพื่อใช้ในการวางแผนปฏิบัติงานด้านสุขภาพ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในการสร้างเครือข่ายการดูแล และเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของประชาชนในชุมชน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกณธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหย่าง ฟ่าน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 125/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5.4 สุนทรียภาพ/พื้นที่สีเขียว	- กำหนดให้ทุกโรงงานมีพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โรงงานอย่างน้อย ร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงาน	- โรงงานภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- กำหนดให้โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน จำนวน 307 ไร่ คิดเป็น ร้อยละ 10.01 ของพื้นที่โครงการ เพื่อปลูกไม้ยืนต้นเรือนยอดทรงพุ่มสูง ไม่น้อยกว่า 3 แถวสลับฟันปลา พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ให้เหมาะสมและสวยงาม สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศและชุมชนโดยรอบ ซึ่งพื้นที่สีเขียวในแนวกันชนโดยรอบพื้นที่โครงการจะมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร ตามรูปที่ 1-2	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
	- พื้นที่ไม้ที่นำมาปลูกในพื้นที่โครงการ และแนวกันชน (Buffer Zone) พิจารณาปลูกพันธุ์ไม้ประเภทต่าง ๆ เช่น สนประดิพัทธ์ ประดู่ กระจับปี่ ฝรั่งค้อ อินทนิล และทรงบาดาล เป็นต้น ซึ่งพันธุ์ไม้ดังกล่าวเป็นพันธุ์ไม้ที่สามารถลดผลกระทบจากมลพิษทางอากาศได้เป็นอย่างดี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
- โครงการต้องจัดให้มีเรือนเพาะชำ และแปลงเพาะกล้าไม้ เพื่อปลูกกล้าไม้ และดูแล บำรุงรักษาต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่สีเขียวให้เจริญเติบโตอยู่เป็นประจำ ในกรณีที่ดินไม้ตายหรือได้รับความเสียหาย โครงการจะทำการปลูกซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน 1 เดือน ตามแผนพัฒนาพื้นที่สีเขียวของโครงการ ดังตารางที่ 1-1	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะดำเนินการ	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด	

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ</p> <p>ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศในดัชนีตรวจวัด</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชม. - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชม. - ความเร็วและทิศทางลม 	<p>- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี (รูปที่ 4-1) ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> • วัดเขาโพธิ์ (A1) • บ้านมาบตอง (A2) • บ้านกระเฉทบน (A3) • วัดหนองผักหนาม (A4) 	<p>- ปีละ 2 ครั้ง ๆ ละ 7 วัน</p> <p>ต่อเนื่อง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>
<p>2. ตรวจวัดระดับเสียง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดระดับเสียงในดัชนี ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 ชม.) ระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (Leq 1 ชม.) ระดับเสียงสูงสุด (Lmax) ระดับเสียงพื้นฐาน (L90) ระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที (Leq 5 นาที) และระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน (Ldn) 	<p>- เมื่อทำการก่อสร้างผ่านหรือในขณะที่ทำการก่อสร้างในบริเวณใกล้เคียงกับบริเวณชุมชน และ/หรือพื้นที่อ่อนไหว (รูปที่ 4-1)</p> <ul style="list-style-type: none"> • บ้านมาบตอง (N1) • บ้านนากระเฉท (N2) 	<p>- ปีละ 2 ครั้ง โดยตรวจวัดเป็นระยะเวลา 7 วันต่อเนื่อง</p> <p>ครอบคลุมวันทำการและวันหยุด ในช่วงที่มีกิจกรรมการก่อสร้าง</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>
<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดระดับเสียงในดัชนี ระดับเสียงเฉลี่ย 15 นาที (Leq 5 นาที) ระดับเสียงสูงสุด (Lmax) 	<p>- เครื่องจักร/เครื่องมือ ซึ่งเป็นแหล่งกำเนิดเสียงในการก่อสร้าง</p>	<p>- ปีละ 2 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวีภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 127/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีซีซี ระยะก่อสร้าง ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>3. คุณภาพน้ำผิวดิน</p> <p>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในดัชนี pH, Temperature, TDS, SS, DO, BOD, COD, H₂S, NO₃, NH₃, TKN, HCN, Formaldehyde, Phenol, Free Chlorine, Pesticide, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria, Color and Odor, Oil&Grease โลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr⁶⁺, As, Cu, Total Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Ag และ Total Iron</p>	<p>- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 4-2) ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • คลองน้ำแดงบริเวณก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (SW1) • คลองน้ำแดงบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (SW2) • คลองน้ำแดงหลังบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (SW3) • คลองน้ำแดงหลังบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 5.5 กิโลเมตร (SW4) 	<p>- 1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง และ ปีละ 2 ครั้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>
<p>4. คุณภาพน้ำทิ้ง</p> <p>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งในดัชนี pH, BOD, TKN, SS และ Oil & Grease</p>	<p>- บ่พักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ</p>	<p>- เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตริวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 128/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์ทีแยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ระยะก่อสร้าง ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำใต้ดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในดัชนี pH, Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn, Ag และ Fe	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 4-3) ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนของโครงการด้านทิศเหนือ (GW1) • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนของโครงการด้านทิศใต้ (GW2) • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนของโครงการด้านทิศตะวันออก (GW3) • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนของโครงการด้านทิศตะวันตก (GW4) 	- 1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 129/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาคี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด

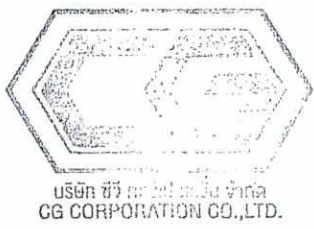


ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ระยะก่อสร้าง ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
6. คุณภาพตะกอนดิน - ตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินบริเวณคลองน้ำแดงในดัชนี pH, Zn, Cr ⁶⁺ , As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn, Ag และ Fe	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 4-2) ดังนี้ • คลองน้ำแดงบริเวณก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (SD1) • คลองน้ำแดงบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (SD2) • คลองน้ำแดงหลังบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (SD3) • คลองน้ำแดงหลังบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 5.5 กิโลเมตร (SD4)	- 1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายทาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด




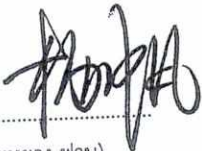
ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทมอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



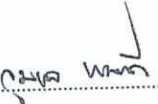
ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ระยะก่อสร้าง ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>7. คุณภาพดิน</p> <p>- ตรวจวัดการสะสมโลหะหนักในดินที่ระดับความลึก 5 เซนติเมตร และ 30 เซนติเมตรในดัชนี pH ,Zn, Cr³⁺, Cr⁶⁺,As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn, Ag และ Total Iron Al</p>	<p>- ตรวจวัดบริเวณพื้นที่สีเขียวในแนวกันชนของโครงการ จำนวน 4 สถานี (รูปที่ 4-3) ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนของโครงการด้านทิศเหนือ (S1) • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนของโครงการด้านทิศใต้ (S2) • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนของโครงการด้านทิศตะวันออก (S3) • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนของโครงการด้านทิศตะวันตก (S4) 	<p>- 1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ 
 (นายกันธีร์ ตริวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ 
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ 
 (นายจุมพล หมอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ระยะก่อสร้าง ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
8. ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ - แพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน และสัตว์น้ำ	- ตรวจสอบจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 4-2) ดังนี้ • คลองน้ำแดงบริเวณก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (Bio1) • คลองน้ำแดงบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (Bio2) • คลองน้ำแดงหลังบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (Bio3) • คลองน้ำแดงหลังบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 5.5 กิโลเมตร (Bio4)	- 1 ครั้งก่อนการก่อสร้าง และ ปีละ 2 ครั้งตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
9. คมนาคมขนส่ง - บันทึกปริมาณรถบรรทุกที่ใช้ขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง และคนงานของโครงการระบุดเริ่มต้นและปลายทาง	- ถนนภายในพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออก	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
- รวบรวมข้อมูลสถิติอุบัติเหตุบนทางหลวง	- รวบรวมข้อมูลจากสถานีตำรวจใกล้เคียง	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบภายใต้การกำกับดูแลของกรมการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) โดยระบุเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาให้บริษัทรับเหมาต้องปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด
อย่างเคร่งครัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 132/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

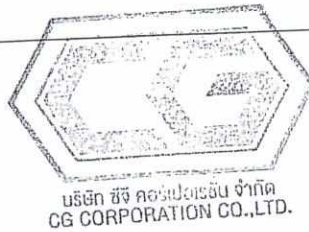


ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ</p> <p>1.1 ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ในดัชนี</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) 1 ชั่วโมง และ 24 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) 1 ชั่วโมง - ทิศทางและความเร็วลม (เลือกเพียง 1 สถานี) 	<p>- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี (รูปที่ 4-1) ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> • วัดเขาโพธิ์ (A1) • บ้านมาบตอง (A2) • บ้านกระเฉบทน (A3) • วัดหนองผักหนาม (A4) 	<p>- ปีละ 2 ครั้งๆ ละ 7 วัน ต่อเนื่อง ในช่วงเดือน พฤศจิกายน-เมษายน 1 ครั้ง และช่วงเดือนพฤษภาคม-ตุลาคม 1 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>
<p>1.2 ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) 1 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) 1 ชั่วโมง - ความเร็วและทิศทางลม - ความชื้นสัมพัทธ์ อุณหภูมิ และความดันอากาศ 	<p>- ตรวจวัด จำนวน 1 สถานี ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> • สถานีตรวจวัดอากาศต่อเนื่องบริเวณโครงการ 	<p>- ตรวจวัดอย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปี และแสดงผลการตรวจวัดด้วย</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหย่าง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 133/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ:
<p>2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด</p> <p>รวบรวมผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากโรงงานที่มีการตรวจวัดมลพิษทางอากาศจากปล่องระบาย ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) 	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
<p>3. คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดลักษณะสมบัติของน้ำเสียก่อนเข้าและหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ในดัชนี อัตราการไหล, pH, Temperature , Color, Odor, TDS, SS, BOD, COD, H₂S, HCN, Fat Oil and Grease, Formaldehyde, Phenol compound, Free Chlorine, Pesticide, TKN, Fluoride, Surfactant และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr³⁺, Cr⁶⁺, As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn, Ag และ Total Iron 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณปล่อยน้ำเสีย ของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง - บริเวณปล่อยน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัด ของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง - บริเวณปล่อยน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็นโรงไฟฟ้า 	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานที่อาจมีน้ำเสียปนเปื้อนตรวจวัดปริมาณโลหะหนักในน้ำเสีย โดยมีดัชนีที่ทำการตรวจวัด ขึ้นกับประเภทของโรงงาน เช่น Pb, Se, Ba, Cd, Ag, Cu, Zn, Cr³⁺, Cr⁶⁺, Hg, As, Ni, Mn และ Total Iron เป็นต้น 	- บริเวณ Inspection Manhole ของโรงงานอุตสาหกรรมที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวีภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหย่าง ฟ่าน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

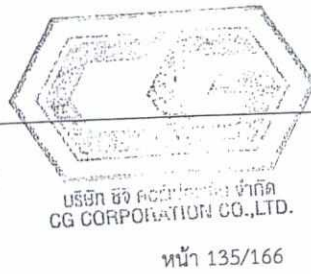


ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>4. คุณภาพน้ำผิวดิน</p> <p>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในดัชนี pH, Temperature, Color and Odor, TDS, SS, DO, BOD, COD, H₂S, NO₃, NH₃, TKN, HCN, Formaldehyde, Phenol, Free Chlorine, Pesticide, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria โลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr⁶⁺, As, Cu, Total Hg, Cd, Pb, Ni, Mn, Ba, Ag และ Total Iron</p>	<p>- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 4-2) ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • คลองน้ำแดงบริเวณก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (SW1) • คลองน้ำแดงบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (SW2) • คลองน้ำแดงหลังบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (SW3) • คลองน้ำแดงหลังบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 5.5 กิโลเมตร (SW4) 	<p>- เดือนละ 1 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน (เดือนกรกฎาคม-ตุลาคม) และ 3 เดือน/ครั้ง ในช่วงฤดูแล้ง (เดือนพฤศจิกายน-มิถุนายน)</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>
<p>5. คุณภาพน้ำบ่อหนองน้ำฝน</p> <p>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำบริเวณบ่อหนองน้ำฝน ในดัชนี pH, SS, BOD, COD, TKN และโลหะหนัก ได้แก่ Zn, Cr³⁺, Cr⁶⁺, As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn, Ag และ Total Iron</p>	<p>- บ่อหนองน้ำฝน 1-8</p>	<p>- ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ (ช่วงฤดูฝน เดือนกรกฎาคม-ตุลาคม 1 ครั้ง และช่วงฤดูแล้ง เดือนพฤศจิกายน-มิถุนายน 1 ครั้ง)</p> <p>- โลหะหนัก ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวีภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายทยา ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>6. คุณภาพน้ำใต้ดิน</p> <p>- ตรวจวัดคุณภาพคุณภาพน้ำใต้ดินในดัชนี pH, Zn, Cr⁶⁺, As, Cu, Total Hg, Cd , Pb, Ni, Mn, Ba, Ag และ Fe</p>	<p>- ตรวจวัดบริเวณพื้นที่สีเขียวในแนวกันชนของโครงการ จำนวน 4 สถานี (รูปที่ 4-3) ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนของโครงการด้านทิศเหนือ (GW1) • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนของโครงการด้านทิศใต้ (GW2) • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนของโครงการด้านทิศตะวันออก (GW3) • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนของโครงการด้านทิศตะวันตก (GW4) • และให้พิจารณาเพิ่มอีก 1 บ่อ ในตำแหน่งที่เหมาะสมในกรณีที่บ่อสังเกตการณ์ดังกล่าวไม่สอดคล้องกับทิศทางการไหลของน้ำใต้ดิน 	<p>- ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ (ช่วงฤดูฝน เดือนกรกฎาคม-ตุลาคม 1 ครั้ง และช่วงฤดูแล้ง เดือนพฤศจิกายน-มิถุนายน 1 ครั้ง)</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
(นายกณธีร์ ตริวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายทยา พาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 136/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>7. ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ</p> <p>- ตรวจวัดชีวภาพทางน้ำ ในดัชนี แพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์หน้าดิน และสัตว์น้ำ</p>	<p>- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 4-2) ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • คลองน้ำแดงบริเวณก่อนจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (Bio1) • คลองน้ำแดงบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (Bio2) • คลองน้ำแดงหลังบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (Bio3) • คลองน้ำแดงหลังบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 5.5 กิโลเมตร (Bio4) 	<p>- ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงฤดูฝน (เดือนกรกฎาคม-ตุลาคม) 1 ครั้ง และฤดูแล้ง (เดือนพฤศจิกายน-มิถุนายน) 1 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>
<p>8. คุณภาพตะกอนดิน</p> <p>- ตรวจวัดคุณภาพตะกอนดินบริเวณคลองน้ำแดงในดัชนี pH, Zn, Cr⁶⁺, As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn, Ag, Al และ Fe</p>	<p>- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 4-2) ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • คลองน้ำแดงก่อนบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (SD1) • คลองน้ำแดงบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (SD2) • คลองน้ำแดงหลังบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร (SD3) • คลองน้ำแดงหลังบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 5.5 กิโลเมตร (SD4) 	<p>- ปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟง)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 137/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

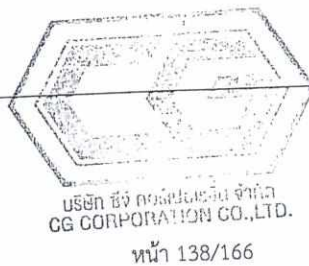


ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>9. คุณภาพดิน</p> <p>- ตรวจวัดการสะสมโลหะหนักในดินที่ระดับความลึก 5 เซนติเมตร และ 30 เซนติเมตร ในดัชนี pH ,Zn, Cr⁶⁺,As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, Mn, Ag, Al และ Fe หากมีแนวโน้มสูงขึ้นต้องนำมาวางแผนปรับปรุงดินและปรับมาตรการที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี (รูปที่ 4-3) ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (S1) • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนด้านทิศใต้ของโครงการ (S2) • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนด้านทิศตะวันออกของโครงการ (S3) • พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนด้านทิศตะวันตกของโครงการ (S4) 	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
<p>10. ตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- ตรวจวัดโลหะหนักในตะกอนระบบบำบัดน้ำเสีย ในดัชนี pH, Zn, Cr³⁺, Cr⁶⁺,As, Cu, Hg, Cd, Ba, Se, Pb, Ni, และ Ag</p>	- ตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	- ปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อมีการขุดลอกตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
<p>11. ตะกอนจากระบบผลิตน้ำประปา</p> <p>- ตรวจวัดโลหะหนักในตะกอนจากระบบผลิตน้ำประปา ได้แก่ Pb, Se, Ba, Cd, Ag, Cu, Zn, Cr³⁺, Cr⁶⁺, Hg, As, Ni, Mn, Total Iron และ Al</p>	- ตะกอนจากระบบผลิตน้ำประปา	- ปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อมีการขุดลอกตะกอนจากลานตากตะกอน	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
12. ระดับเสียง - ตรวจวัดระดับเสียงในรูป Leq 24 ชม., Leq 1 ชม. และ L90 1 ชม., Leq 5 นาที, Lmax, Ldn, L90 24 ชั่วโมง และ L90 5 นาที และทำการประเมินเสียงรบกวน	- ตรวจวัด จำนวน 2 สถานี (รูปที่ 4-1) ได้แก่ • บ้านมาบตอง (N1) • บ้านนากระเฉง (N2)	- ปีละ 2 ครั้ง โดยตรวจวัด เป็นระยะเวลา 7 วัน ต่อเนื่องครอบคลุม วันทำการและวันหยุด	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
13. คมนาคมขนส่ง - บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งวัตถุอันตรายและผลิตภัณฑ์ภายในพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุและแนวทางป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังโรงงานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งบริษัทต้นสังกัดให้รับทราบ และดำเนินการแก้ไข	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
14. ปริมาณน้ำใช้ 1) รวบรวมสถิติการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
2) รวบรวมสถิติปริมาณน้ำทิ้งที่นำกลับไปใช้ประโยชน์ในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น รดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว	- บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านคลอรีนฆ่าเชื้อ (Hotding Pond)	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ดิรวินาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 139/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาตี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีแยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
15. ไฟฟ้า - รวบรวมสถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ และบันทึกสถิติการเกิดกระแสไฟฟ้าขัดข้อง	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
16. กากของเสีย - รวบรวมผลการตรวจสอบชนิด ปริมาณ และลักษณะสมบัติของกากของเสียอันตรายของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการและปริมาณของกากของเสียอันตรายที่โรงงานต่าง ๆ ส่งไปกำจัดยังศูนย์กำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกระทรวงอุตสาหกรรม	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
17. สาธารณสุข - รวบรวมสถิติการเจ็บป่วยจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหรือโรงพยาบาลในบริเวณใกล้เคียงโครงการ	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหรือโรงพยาบาลบริเวณใกล้เคียงโครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
18. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1) จัดบันทึกและรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุต่าง ๆ เกี่ยวกับสาเหตุความเสียหาย การชดเชยความเสียหายและความรุนแรง 2) รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ และสาเหตุที่เกิดขึ้นกับพนักงานในโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ - โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง - ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด - บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 140/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3) รวบรวมข้อมูลนโยบายและการปฏิบัติด้านความปลอดภัยแผนงานด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการและการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
4) จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินและประสานงานให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงในโรงงานอุตสาหกรรม/โครงการ และบันทึกผลการฝึกซ้อม	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
5) ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม กรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ และชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
19. โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ 1) รวบรวมรายชื่อโรงงานรายโรงทั้งหมดที่เข้ามาตั้งในโครงการโดยแจ้งรายละเอียดชนิดประเภทขั้นตอนการผลิต ชนิดผลิตภัณฑ์ เป็นต้น	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
2) รวบรวมบันทึกข้อมูลด้านอาชีวอนามัยของโรงงาน - บันทึกสถิติอุบัติเหตุ - ตรวจสอบสุขภาพประจำปี - ตรวจวัดปริมาณสารเคมี (VOCs) และสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานอื่น ๆ ตามที่กฎหมายกำหนด	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 141/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>20. เศรษฐกิจ-สังคม</p> <p>1) จัดให้มีการศึกษาสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม ภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหา ความต้องการ ข้อห่วงกังวลและความคิดเห็นที่มีต่อโครงการของครัวเรือน ประชาชน ผู้นำชุมชน ผู้แทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และสถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ ชุมชนที่เป็นจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และชุมชนพื้นที่อ่อนไหว และผู้ใช้น้ำบริเวณคลองน้ำแดง พร้อมทั้งจัดทำดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction) ทั้งนี้ วิธี ขั้นตอน และจำนวนตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการทางสถิติ โดยแสดงแผนกระจายตัวการเก็บข้อมูล</p>	<p>- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ รัศมี 5 กม. และชุมชนที่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนอ่อนไหวที่อาจได้รับผลกระทบ (รูปที่ 4-4)</p>	<p>- ปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
2) การจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศทางด้านภูมิศาสตร์ สิ่งคมและสิ่งแวดล้อม (GIS) ประกอบด้วย (1) จัดทำฐานข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ สังคม ประชากร และความคิดเห็นที่มีต่อโครงการจัดทำข้อมูลชุมชน ทั่วไป ประกอบด้วย ขนาดพื้นที่ ตำแหน่งและขอบเขต ของชุมชน/หมู่บ้าน ตำบล อำเภอ และจังหวัด ลักษณะสภาพภูมิอากาศ และสภาพพื้นที่ ชุดดิน ธรณีวิทยา โครงข่ายคมนาคม สิ่งก่อสร้าง โบราณสถานหรือสถานที่สำคัญอื่น ๆ เป็นต้นทาง ภูมิศาสตร์ การใช้ประโยชน์ที่ดินและพื้นที่เกษตรกรรม (2) จัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย แหล่งน้ำ ปริมาณน้ำท่า น้ำฝน พื้นที่ ป่า สัตว์ป่า นิเวศทางน้ำ สัตว์น้ำ และอื่น ๆ เป็นต้น (3) จัดทำฐานข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและสถาน ประกอบการ ประกอบด้วย ประเภท กำลังการผลิต วัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์ กระบวนการผลิต พนักงาน ของเสียและมลพิษ และอื่น ๆ เป็นต้น	- ชุมชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่เก็บ ตัวอย่างดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	- 2 ปี/ครั้ง	ผู้รับผิดชอบ - บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตริวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO., LTD.

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีจีซีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>(4) จัดทำฐานข้อมูลข้อร้องเรียนโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมประกอบด้วย วัน เดือน ปี เวลา จำแนกเหตุการณ์/ประเด็นปัญหา ขั้นตอนและวิธีการแก้ไข/ดำเนินการระยะเวลาแก้ไขและผลการแก้ไข และอื่น ๆ</p> <p>(5) จัดทำฐานข้อมูลกิจกรรมทางสังคม การมีส่วนร่วมและการประชาสัมพันธ์ของโครงการ รวมทั้งกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม และอื่น ๆ</p> <p>(6) จัดทำฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อมและมลพิษประกอบด้วย สภาพแวดล้อมทั่วไปทางกายภาพชีวภาพ คุณค่าการใช้ประโยชน์ และคุณภาพชีวิตแหล่งกำเนิดมลพิษ ปริมาณหรือสถานการณ์มลพิษรวมทั้งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอดจนผลการติดตามตรวจคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุกดัชนีและอื่น ๆ เป็นต้น</p>	<p>- ชุมชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p>	<p>- 2 ปี/ครั้ง</p>	<p>- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด</p>

ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหญิง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทมอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์ทีแยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 4 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี ของบริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
(7) จัดทำฐานข้อมูลอุบัติเหตุ สุขภาพและอนามัยทั้งพนักงานและครัวเรือนประชาชนโดยรอบ ประกอบด้วย ประเภทอุบัติเหตุ ความรุนแรง ความเสียหายทั้งชีวิตและทรัพย์สิน ภาวะการเจ็บป่วย อนามัยชุมชน แหล่งและการบริการสาธารณสุข และอื่น ๆ	- ชุมชนโดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร และชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	- 2 ปี/ครั้ง	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
(8) จัดทำฐานข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง			
3) การบันทึกข้อร้องเรียน หรือข้อเรียกร้อง การแก้ไขข้อร้องเรียนหรือข้อเรียกร้อง และมาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ	- พื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบโครงการ	- รวบรวมข้อมูลทุกเดือน และรายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

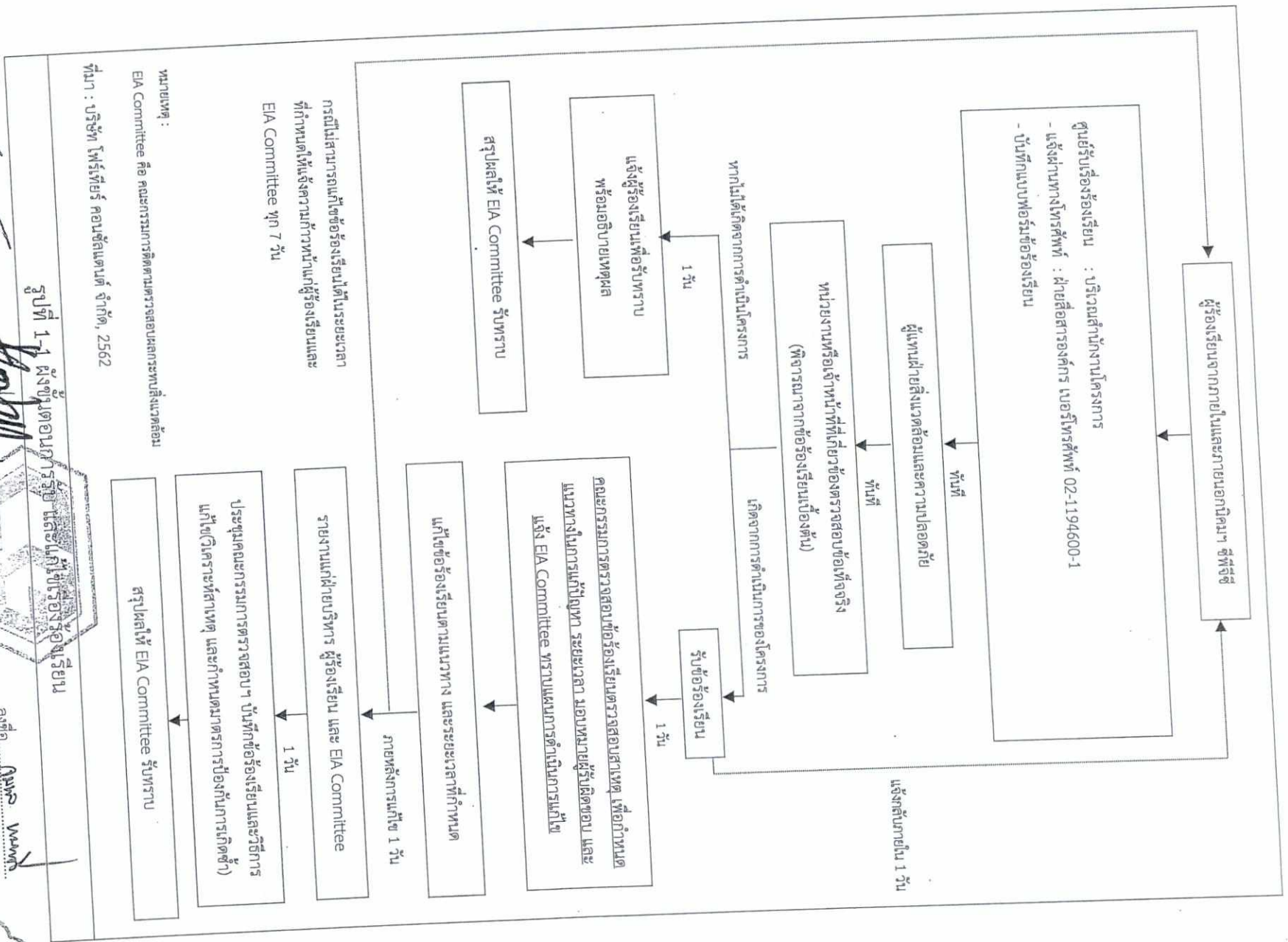
ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตริวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล ทยอยาคี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร-tier คอนซัลแตนต์ จำกัด





กรณีไม่สามารถแก้ไขข้อร้องเรียนได้ในระยะเวลาดังกล่าว
ที่กำหนดให้แจ้งความก้าวหน้าแก่ผู้ร้องเรียนและ EIA Committee ทุก 7 วัน

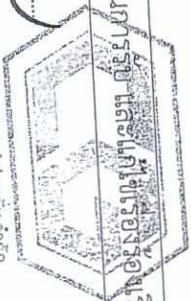
หมายเหตุ :
EIA Committee คือ คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่มา : บริษัท โพรทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด, 2562

รูปที่ 1-1 ผู้ซึ่งดำเนินการรับ และแก้ไขข้อร้องเรียน

ลงชื่อ.....
(นายเกษียร ศิริวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ

ลงชื่อ.....
(นายพยางค์ พินิจ)
รองกรรมการผู้จัดการ



บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด
CG CORP. (A.B.) CO., LTD.

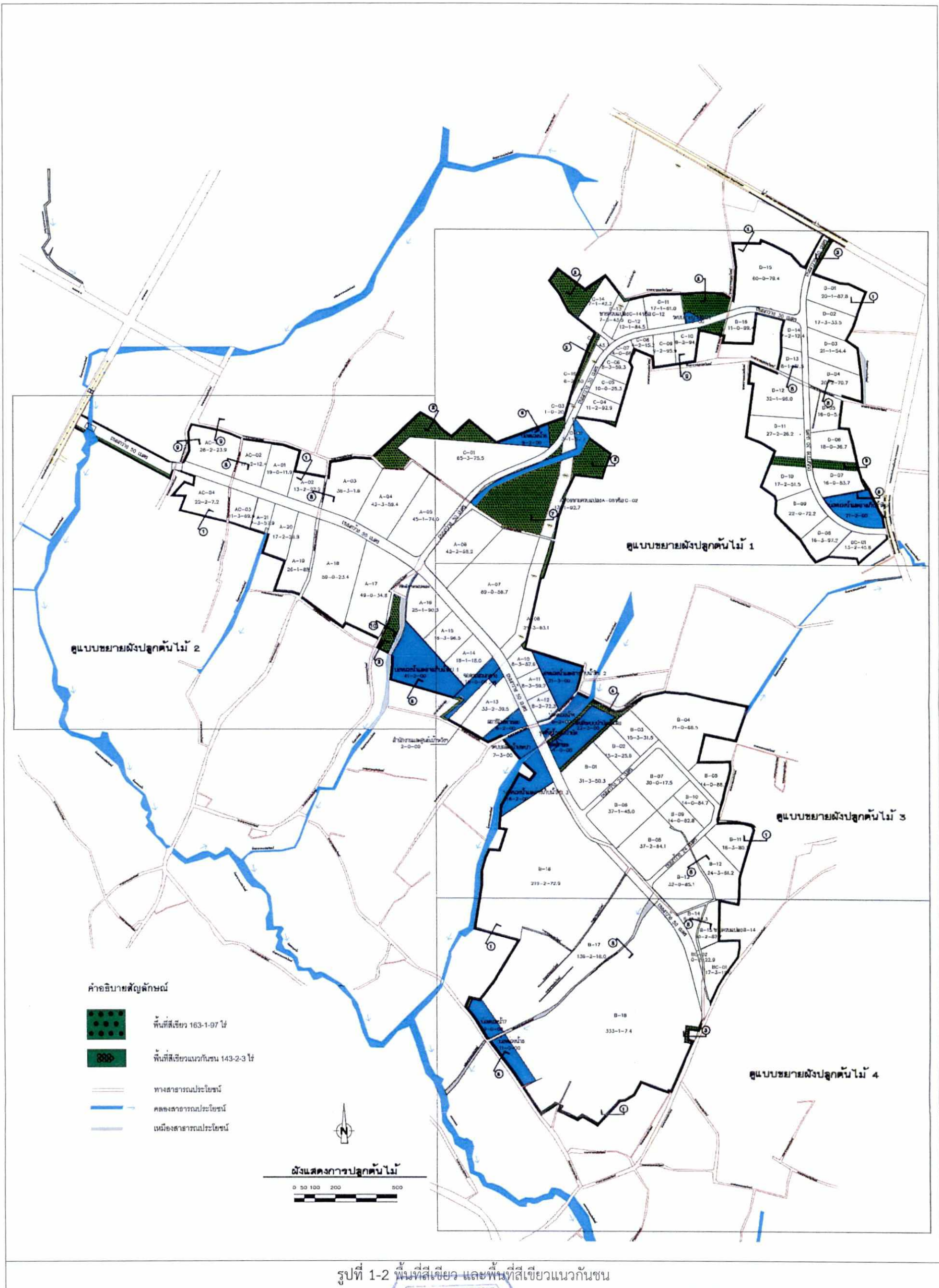
ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอชาติ)
ผู้อำนวยการ



บริษัท โพรทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด

บริษัท ซีอี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีอี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



รูปที่ 1-2 พื้นที่เขียว และพื้นที่เขียวแนวกันชน

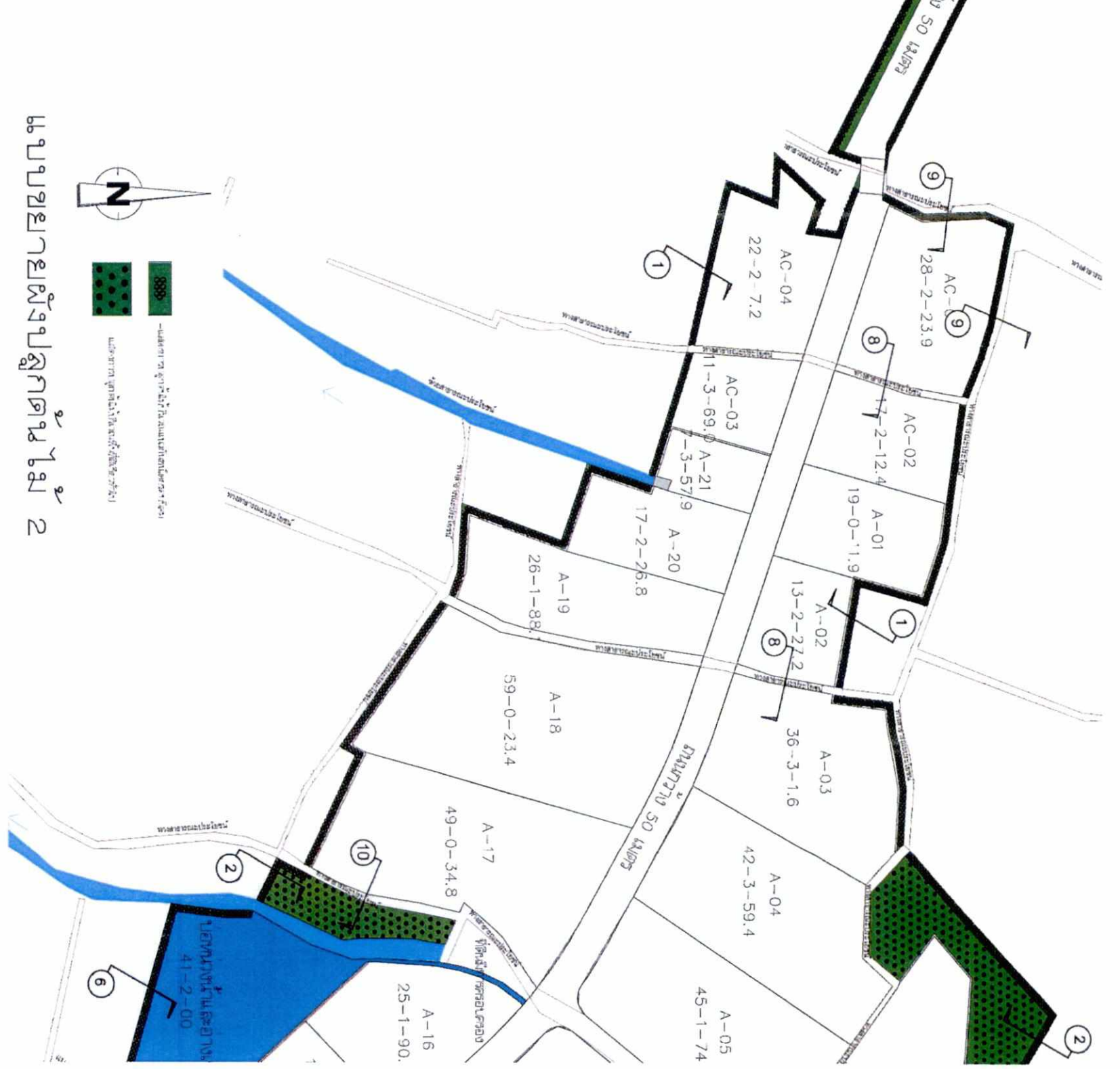
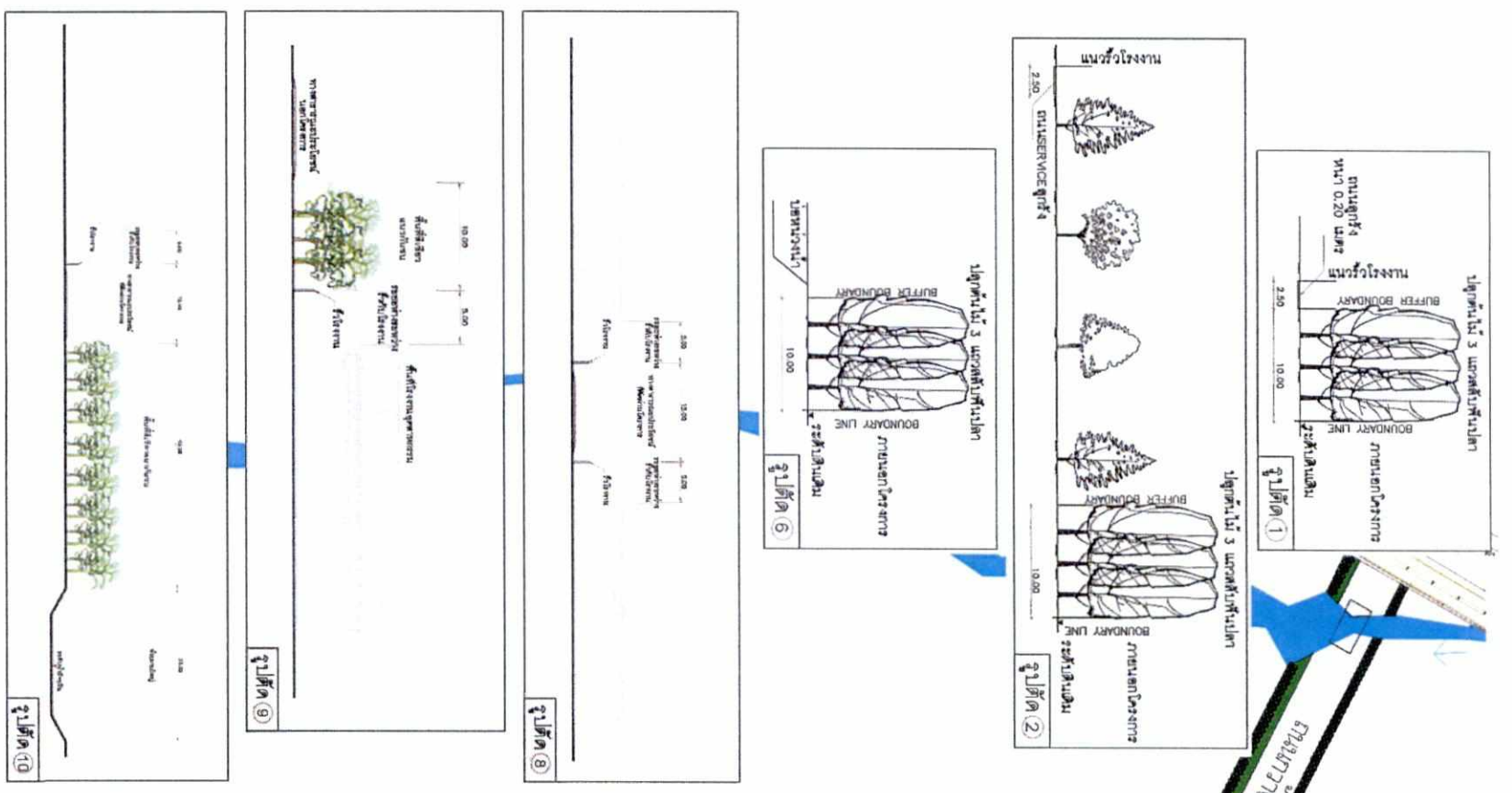
ลงชื่อ.....
 (นายกษิร ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอชาติ)
 ผู้ชำนาญการ
 บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





แบบขยายผังปลูกต้นไม้ 2

รูปที่ 1-2 (ต่อ) พืชสีเขียว และพื้นที่สีเขียวแนวกันชน

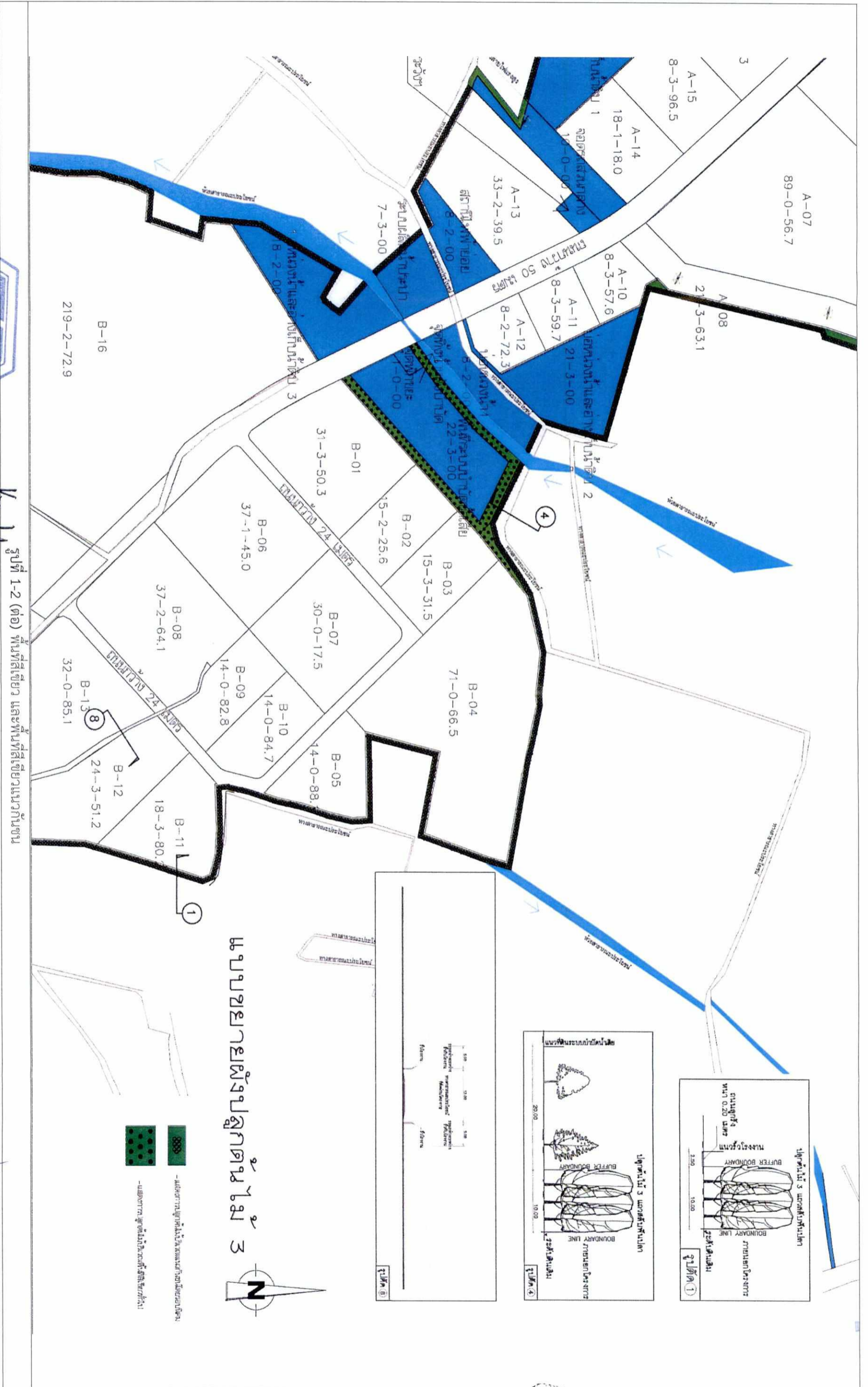
ลงชื่อ.....
(นายณัฐ ติวิชาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
(นายเชษฐ พาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายอุทิศ ทนอยาคี)
ผู้จัดการ
บริษัท ฟูริลเลอร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด





ลงชื่อ.....
(นายอภิสิทธิ์ ตรีวิภาต)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

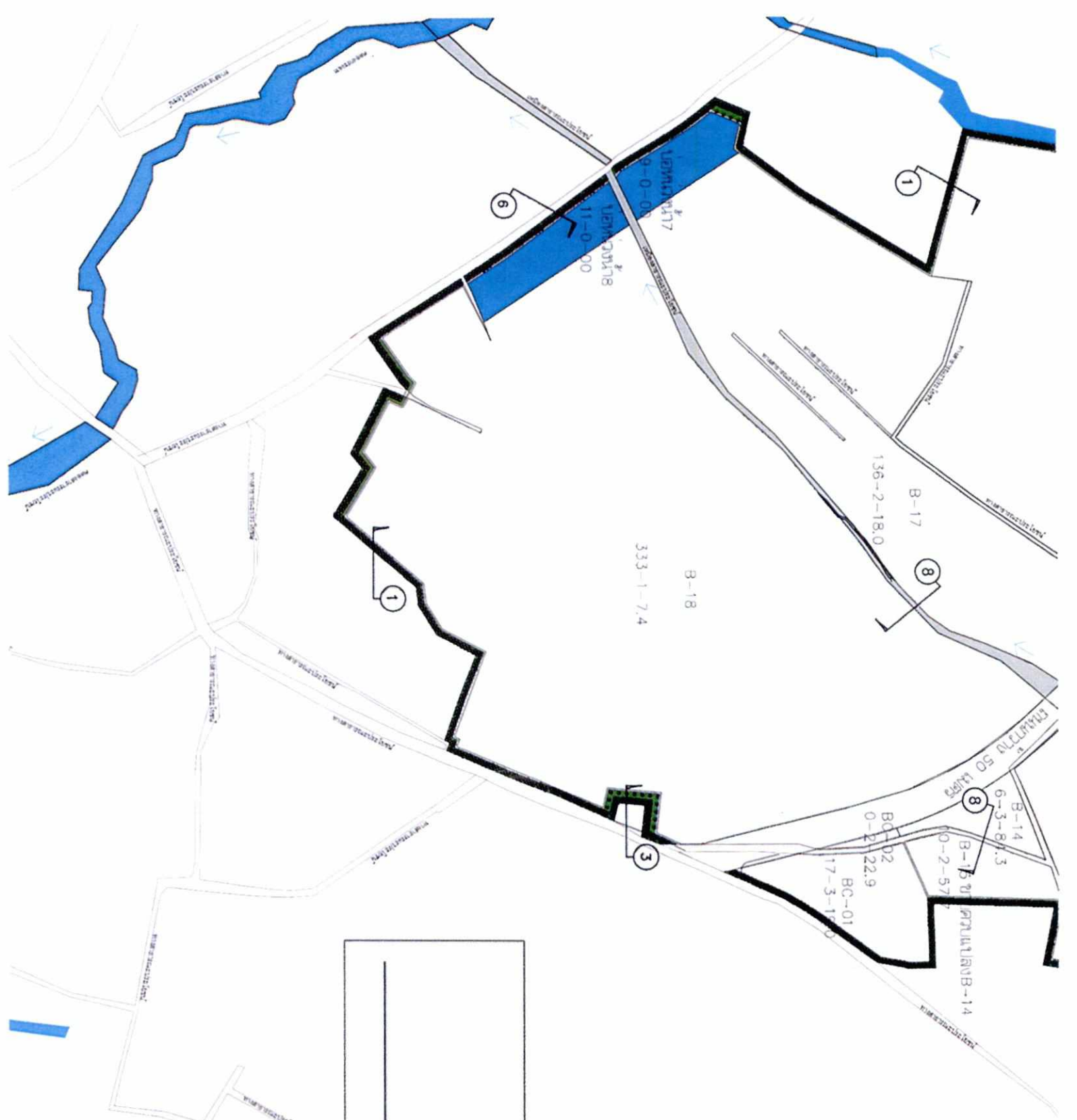


ลงชื่อ.....
(นายชัชวาล พาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

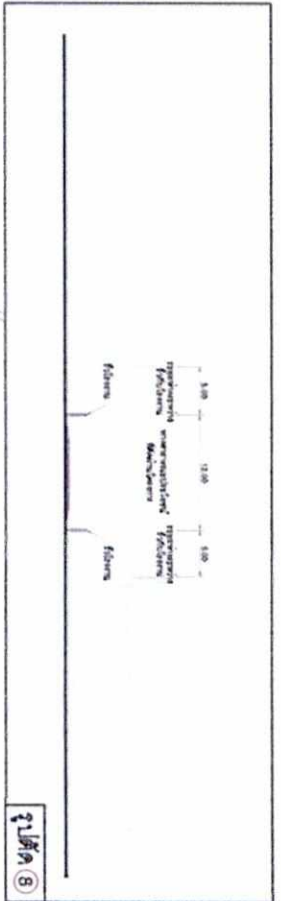
หน้า 151/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทมอชาติ)
ผู้ดำเนินการ
บริษัท โฟร์ทรี คอนซัลแตนท์ จำกัด





แบบขยายผังปลูกต้นไม้ 4



- แสดงตำแหน่งที่ตั้งต้นไม้ที่จะปลูกตามแบบ
- แสดงตำแหน่งที่ตั้งต้นไม้ที่จะปลูกตามแบบ

<p>พื้นที่ปลูกต้นไม้ BUFFER BOUNDARY BOUNDARY LINE รั้วต้นไม้</p> <p>รูปตัด 1</p>	<p>พื้นที่ปลูกต้นไม้ BUFFER BOUNDARY BOUNDARY LINE รั้วต้นไม้</p> <p>รูปตัด 2</p>	<p>พื้นที่ปลูกต้นไม้ BUFFER BOUNDARY BOUNDARY LINE รั้วต้นไม้</p> <p>รูปตัด 3</p>	<p>พื้นที่ปลูกต้นไม้ BUFFER BOUNDARY BOUNDARY LINE รั้วต้นไม้</p> <p>รูปตัด 4</p>
---	---	---	---

รูปที่ 1-2 (ต่อ) พื้นที่สีเขียว และพื้นที่สีเขียวกว้างขวาง

ลงชื่อ.....
(นายกันต์ ตริวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายเชษฐ พาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

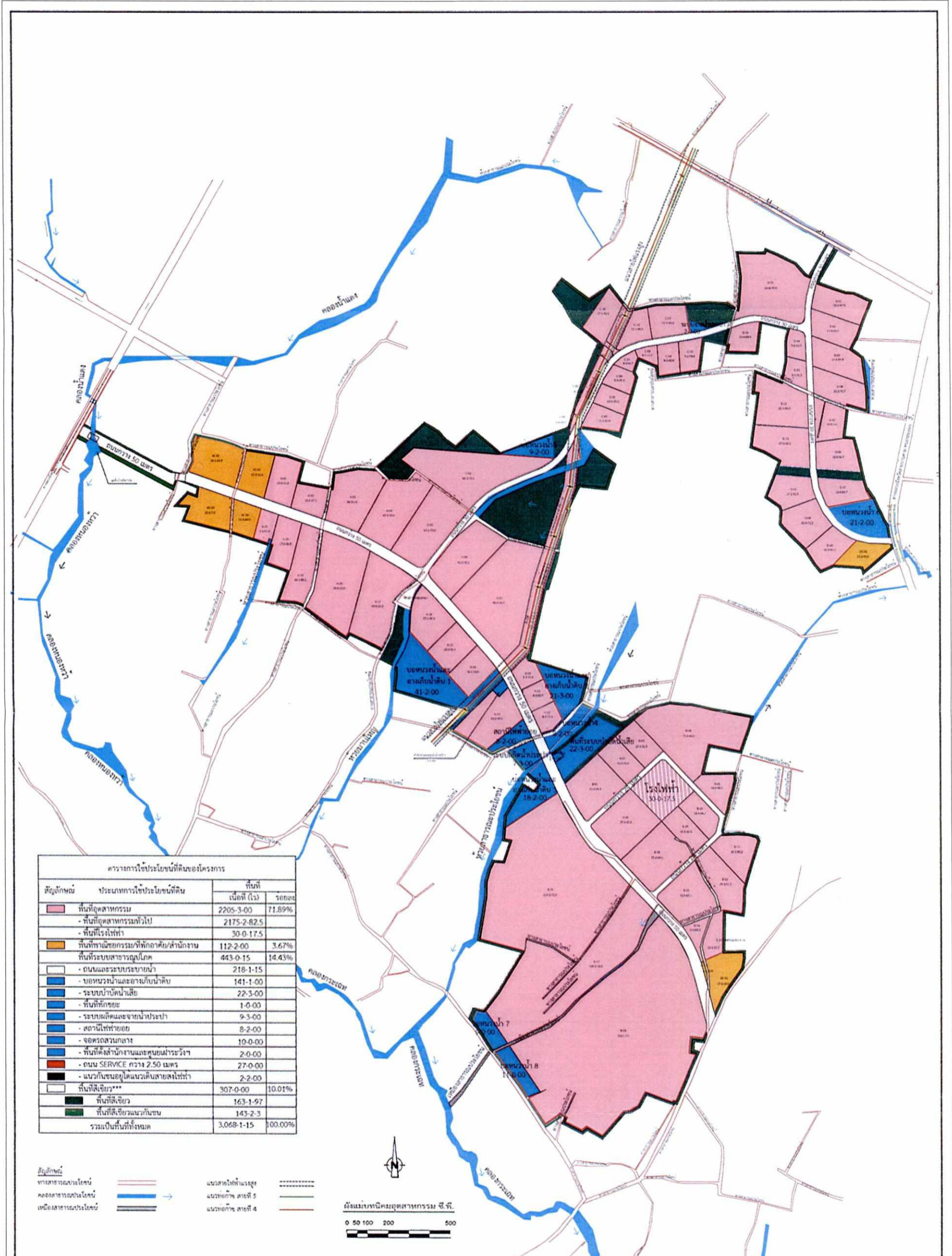
บริษัท ซีซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

หน้า 152/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทมอชาติ)
ผู้อำนวยการ

บริษัท โฟร์ทีเอ คอนซัลแตนท์ จำกัด





ตารางการใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ

สัญลักษณ์	ประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน	พื้นที่ เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
[Pink]	พื้นที่อุตสาหกรรม	2205-3-00	71.89%
[Light Pink]	- พื้นที่อุตสาหกรรมทั่วไป	2175-2-82.5	
[Light Pink]	- พื้นที่โรงไฟฟ้า	30-0-17.5	
[Orange]	พื้นที่พาณิชย์กรรม/ที่พักอาศัย/สำนักงาน	112-2-00	3.67%
[Light Orange]	พื้นที่ระบบสาธารณูปโภค	443-0-15	14.43%
[White]	- ถนนและระบบระบายน้ำ	218-1-15	
[Blue]	- บ่อน้ำและอ่างเก็บน้ำ	141-1-00	
[Dark Blue]	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	22-3-00	
[Light Blue]	- พื้นที่ที่กักขยะ	1-0-00	
[Medium Blue]	- ระบบผลิตและจ่ายน้ำประปา	9-3-00	
[Dark Blue]	- สถานีไฟฟ้าย่อย	8-2-00	
[Light Blue]	- จุดตรวจสวนกลาง	10-0-00	
[Light Blue]	- พื้นที่คลังสินค้าและศูนย์กระจาย	2-0-00	
[Light Blue]	- ถนน SERVICE กว้าง 2.50 เมตร	27-0-00	
[Light Blue]	- แนวกันชนอยู่ติดแนวตั้งสายส่งไฟฟ้า	2-2-00	
[White]	พื้นที่สีเขียว***	307-0-00	10.01%
[Green]	พื้นที่สีเขียว	163-1-97	
[Green]	พื้นที่สีเขียวแนวกันชน	143-2-3	
	รวมเป็นพื้นที่ทั้งหมด	3,068-1-15	100.00%

สัญลักษณ์
ทางสาธารณประโยชน์
คลองสาธารณะประโยชน์
เขตสาธารณะประโยชน์

แนวสายไฟฟ้าแรงสูง
แนวตากฟ้า สายที่ 5
แนวตากฟ้า สายที่ 4



PROJECT นิคมอุตสาหกรรม ซีพีจีซี (CPGC Industrial Estate) จังหวัดระยอง	CLIENT บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด 153/166 หมู่ 3 ตำบลเนินทราย อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	DESIGNER บริษัท ฟูริเยร์ คอนซัลตันส์ จำกัด 153/166 หมู่ 3 ตำบลเนินทราย อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	DATE 2018	SCALE 1:1000	PROJECT NO. 2018-01	DATE 2018	SCALE 1:1000	PROJECT NO. 2018-01
--	--	---	--------------	-----------------	------------------------	--------------	-----------------	------------------------

รูปที่ 2-1 ผังแม่บทของโครงการ

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีระวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายหยาง ฟา)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
153/166 หมู่ 3 ตำบลเนินทราย อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาดี)
ผู้ชำนาญการ
บริษัท ฟูริเยร์ คอนซัลตันส์ จำกัด



ตารางที่ 2-1 ลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากโรงงานรายโรงที่ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง

ลำดับที่	ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	เกณฑ์คุณภาพ
			น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง
1	ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	5.5-9.0
2	อุณหภูมิ (Temperature)	°C	45
3	สี (Color)	เอดีเอ็มไอ	600
4	กลิ่น (Odor)	-	ต้องไม่เป็นที่พึงรังเกียจ
5	ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solids หรือ TDS)	มก./ล	1,300
6	ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	มก./ล	200
7	บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	มก./ล	500
8	ซีโอดี (Chemical Oxygen Demand)	มก./ล	750
9	ซัลไฟด์ (Sulfide)	มก./ล	1
10	ไซยาไนด์ (Cyanides HCN)	มก./ล	0.2
11	น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease)	มก./ล	10
12	ฟอร์มาลดีไฮด์ (Formaldehyde)	มก./ล	1
13	สารประกอบฟีนอล (Phenols Compound)	มก./ล	1
14	คลอรีนอิสระ (Free Chlorine)	มก./ล	1
15	สารฆ่าศัตรูพืชและสัตว์ (Pesticide)	มคก./ล.	ต้องตรวจไม่พบ
16	ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen)	มก./ล	100
17	ฟลูออไรด์ (Fluoride)	มก./ล	5
18	สารซักฟอก (Surfactants)	มก./ล	30
19	สังกะสี (Zinc)	มก./ล	5
20	โครเมียมไตรวาเลนต์ (Trivalent Chromium)	มก./ล	0.75
21	โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Hexavalent Chromium)	มก./ล	0.25
22	สารหนู (Arsenic)	มก./ล	0.25
23	ทองแดง (Copper)	มก./ล	2
24	ปรอท (Mercury)	มก./ล	0.005
25	แคดเมียม (Cadmium)	มก./ล	0.03
26	แบเรียม (Barium)	มก./ล	1
27	ซีลีเนียม (Selenium)	มก./ล	0.02
28	ตะกั่ว (Lead)	มก./ล	0.2
29	นิกเกิล (Nickel)	มก./ล	1
30	แมงกานีส (Manganese)	มก./ล	5
31	เงิน (Silver)	มก./ล	1
32	เหล็กทั้งหมด (Total Iron)	มก./ล	10

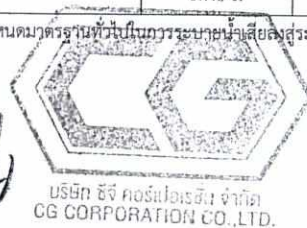
ที่มา : ประกาศนียบัตรมาตรฐานแห่งประเทศไทยที่ 76/2560 เรื่อง กำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตริวิภาส)

กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายพยางค์ ฟาน)

รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



หน้า 154/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีแยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



ตารางที่ 2-2 แผนการดำเนินงานกิจกรรมประชาสัมพันธ์ และความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)

โครงการ	ประเภทโครงการ		ความถี่	วิธีการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย
	ระยะสั้น	ระยะยาว				
1. โครงการด้านสิ่งแวดล้อม						
- โครงการฟื้นฟูคลองน้ำแดงร่วมกับชุมชน	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	- จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนและสนับสนุนงบประมาณในการขุดลอกคลองน้ำแดงแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- เพื่อฟื้นฟูสภาพคลองน้ำแดงซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งของโครงการ	- ชุมชนในบริเวณที่มีคลองน้ำแดงพาดผ่าน ในพื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตร รอบพื้นที่โครงการ
- โครงการส่งเสริมความรู้ชุมชนในการคัดแยกมูลฝอยเพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่นำไปฝังกลบ	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	2 ครั้ง/ปี	- จัดกิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับการคัดแยกมูลฝอยที่เกิดขึ้นในครัวเรือน และสนับสนุนงบประมาณชุมชนในการจัดทำโครงการคัดแยกมูลฝอย	- เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นในชุมชน และเป็นการสร้างรายได้ให้กับชุมชนจากการขายมูลฝอยที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้	- ชุมชนและโรงเรียน ในพื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตร รอบพื้นที่โครงการ
- โครงการปลูกป่าอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	- จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชนและสนับสนุนงบประมาณในการปลูกป่าบริเวณเนินเขาใกล้เคียงพื้นที่โครงการ	- เพื่ออนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้ชุมชนเพื่อให้ชุมชนมีพื้นที่สีเขียวมากขึ้น	- ชุมชน ในพื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตร รอบพื้นที่โครงการ



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

ลงชื่อ.....
(นายชยาง พาน)

รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

หน้า 155/166

ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ติรวิภาส)

กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายอุดม หนอยชาติ)

ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด



ตารางที่ 2-2 (ต่อ) แผนการดำเนินงานกิจกรรมประชาสัมพันธ์ และความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)

โครงการ	ประเภทโครงการ		ความถี่	วิธีการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย
	ระยะสั้น	ระยะยาว				
2. โครงการด้านการศึกษาและเยาวชน						
- โครงการแนะแนวการศึกษา	-	(ต่อเนื่อง ทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	- แนะนำให้ข้อมูล/แลกเปลี่ยน ความคิดเห็น	- แนะนำให้ความรู้เพื่อนำไปใช้ ในการตัดสินใจศึกษาต่อใน ระดับที่สูงขึ้นให้สอดคล้องกับ แนวทางในการประกอบอาชีพ ในอนาคต	- โรงเรียน ในพื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตร รอบพื้นที่โครงการ
- กิจกรรมส่งเสริมเยาวชน	-	(ต่อเนื่อง ทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	- ร่วมสนับสนุนงบประมาณ กิจกรรมที่เกี่ยวข้อง	- เพื่อให้มีกิจกรรมที่เยาวชน สามารถพัฒนาทักษะทั้งด้าน การเรียนรู้และสุขภาพ	- โรงเรียน ในพื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตร รอบพื้นที่โครงการ
3. โครงการด้านสุขภาพและกีฬา						
- สนับสนุนด้านสุขภาพของชุมชน	-	(ต่อเนื่อง ทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	- มีส่วนร่วมในด้านภารกิจของ ชุมชนและสนับสนุนงบประมาณ	- ส่งเสริมและดูแลรักษาสุขภาพ ของประชาชน	- ชุมชน ในพื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตร รอบพื้นที่โครงการ
- สนับสนุนการพัฒนาอุปกรณ์ และเครื่องมือทางการแพทย์และ สาธารณสุข	-	(ต่อเนื่อง ทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	- สนับสนุนงบประมาณ	- เพื่อให้การสาธารณสุขของพื้นที่ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ	- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพในเขต อำเภอ ในพื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตร รอบพื้นที่โครงการ

ลงชื่อ.....
(นายเกียรติ ตรีภักดิ์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายพยางค์ พาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

หน้า 156/166

ลงชื่อ.....
(นายอุฬร พมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

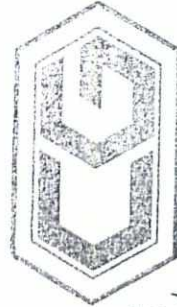


บริษัท ไพร์เพียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด

ตารางที่ 2-2 (ต่อ) แผนการดำเนินงานกิจกรรมประชาสัมพันธ์ และความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)

โครงการ	ประเภทโครงการ		ความถี่	วิธีการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย
	ระยะสั้น	ระยะยาว				
4. โครงการด้านความปลอดภัย						
- โครงการอบรมการขับขี่ปลอดภัยและเสริมสร้างวินัยจราจร	-	(ต่อเนื่องทุกปี)	1 ครั้ง/ปี	- อบรม และให้ความรู้ด้านความปลอดภัย และวินัยจราจร	- ชุมชนเข้าใจและรับทราบการปฏิบัติตามกฎหมายจราจร การรักษาวินัยในการขับขี่ เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุ และความสูญเสียที่อาจก่อให้เกิดต่อชุมชนและองค์กรให้น้อยที่สุด	- ชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงหรือมีพื้นที่ติดกับโครงการ ในพื้นที่รัศมี 0-3 กิโลเมตร ได้แก่ อบต. หนองละลอก ทต. มาบข่าพัฒนา ทต. มาบข่า

หมายเหตุ : แผนดำเนินงานประชาสัมพันธ์ของโครงการอาจปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมหรือสอดคล้องกับสถานการณ์ โดยประเมินจากประชาชนหรือชุมชน
ที่มา : บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด, 2562



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายพยางค์ พาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

หน้า 157/166

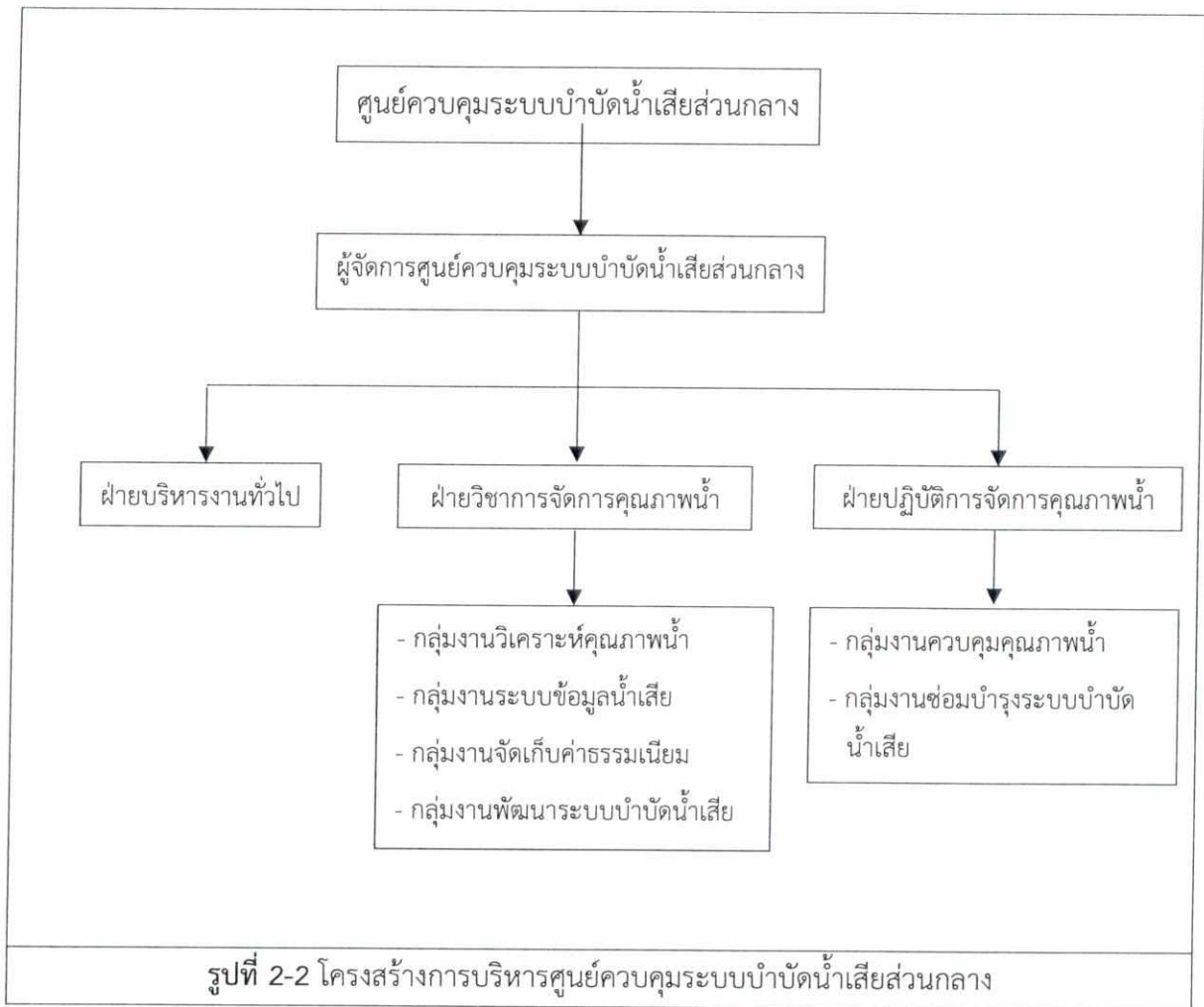
ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายอุดมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด

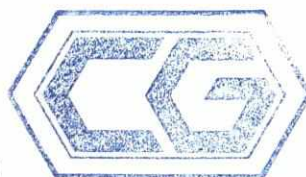


บริษัท โฟร์ทีयर คอนซัลแตนต์ จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟงน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

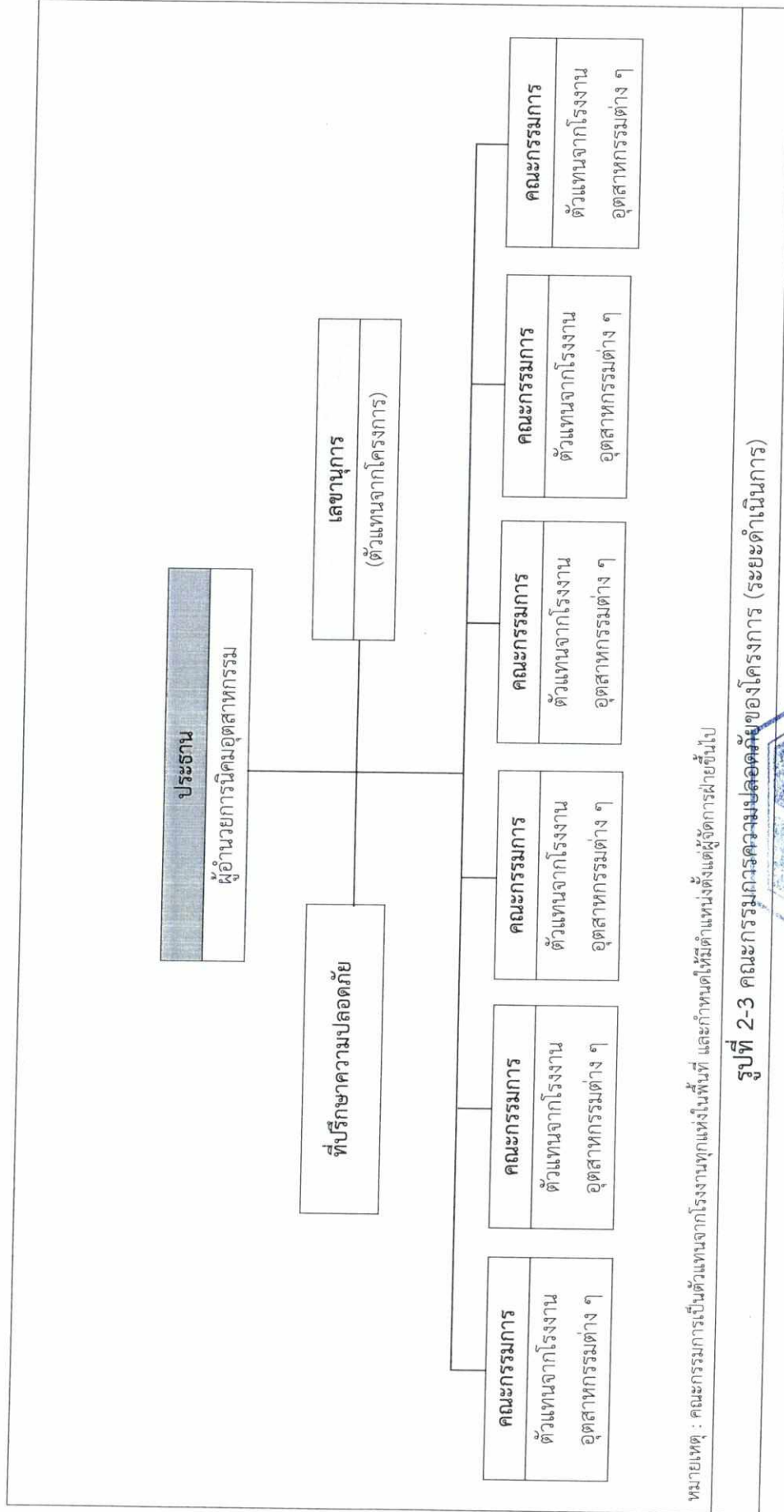


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO.,LTD.

หน้า 158/166

ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หมอยาดี)
 ผู้ชำนาญการ
 บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





หมายเหตุ : คณะกรรมการเป็นตัวแทนจากโรงงานทุกแห่งในพื้นที่ และกำหนดให้แต่งตั้งผู้จัดการฝ่ายขึ้นไป

รูปที่ 2-3 คณะกรรมการนิคมอุตสาหกรรมของโครงการ (ระยะดำเนินการ)



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

ลงชื่อ.....
(นายทอง พาน)

รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายณัฐ ติรวิภาส)

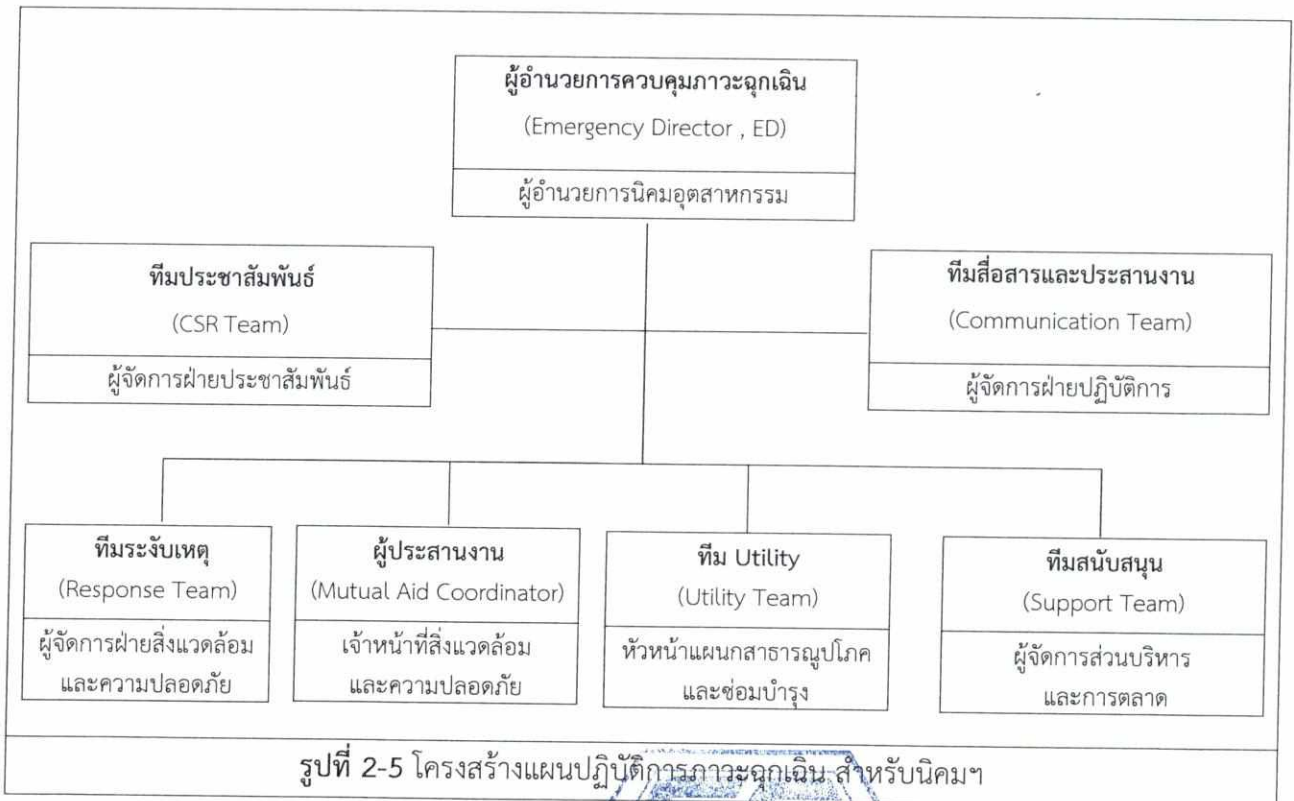
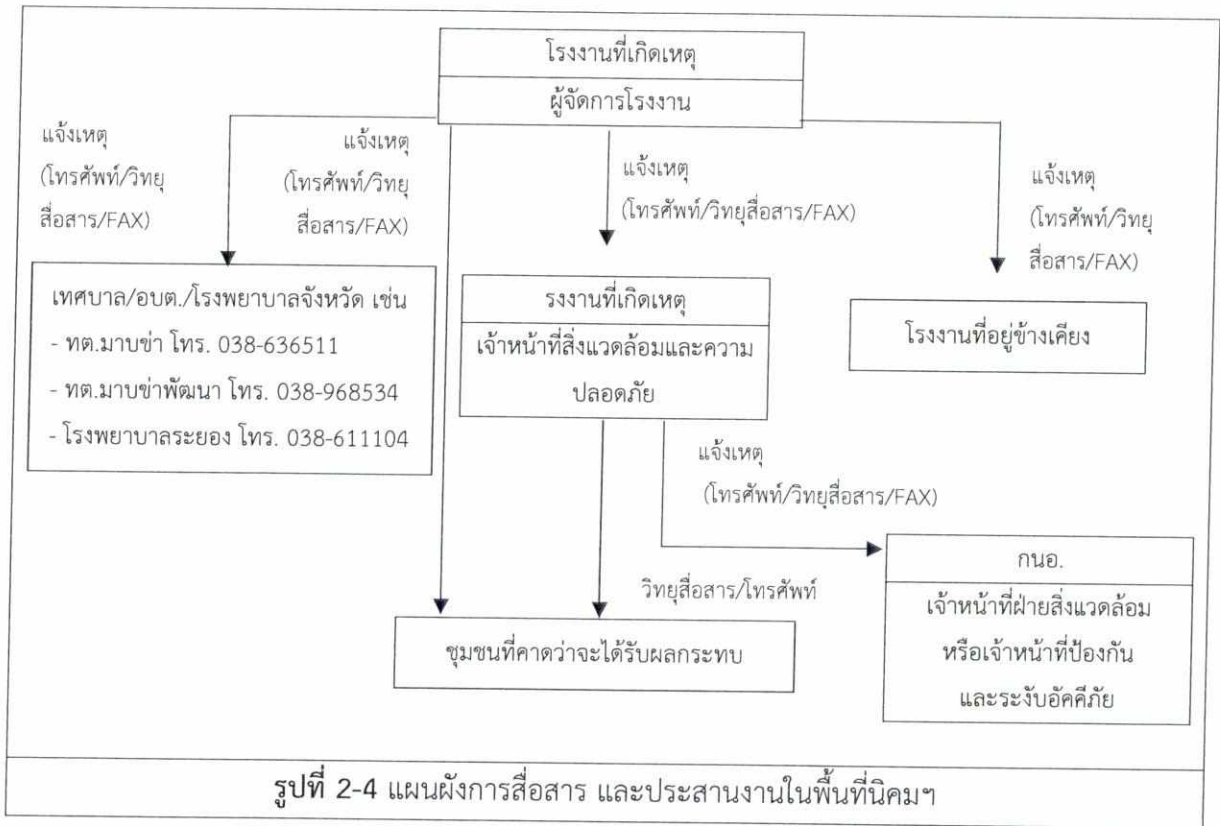
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายอุดม พล ทยอยาติ)

ผู้อำนวยการ
บริษัท ไพร์ทีย์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



Fourlier Consultants Co., Ltd.



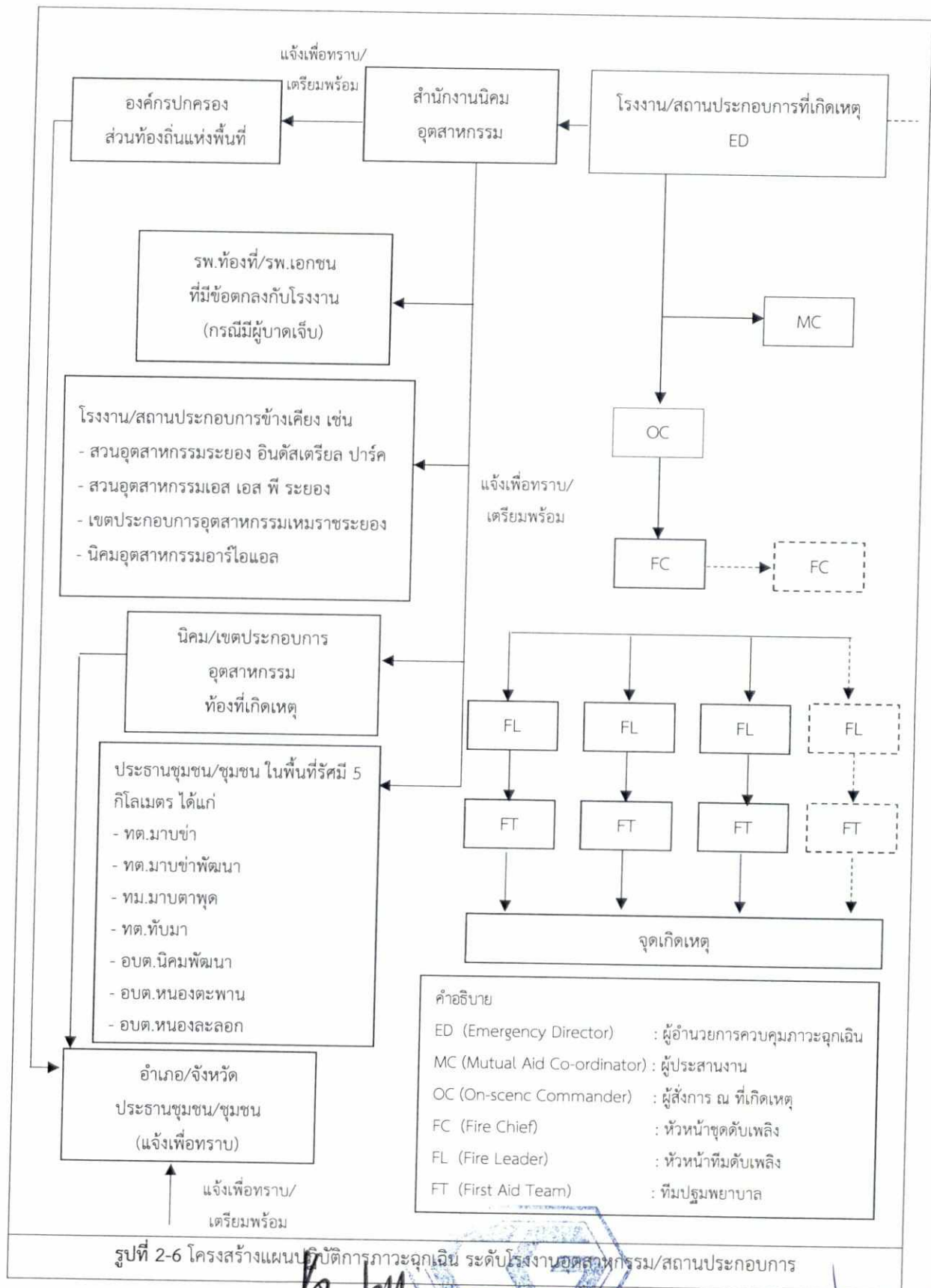
ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีระวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายพวง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 160/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาติ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





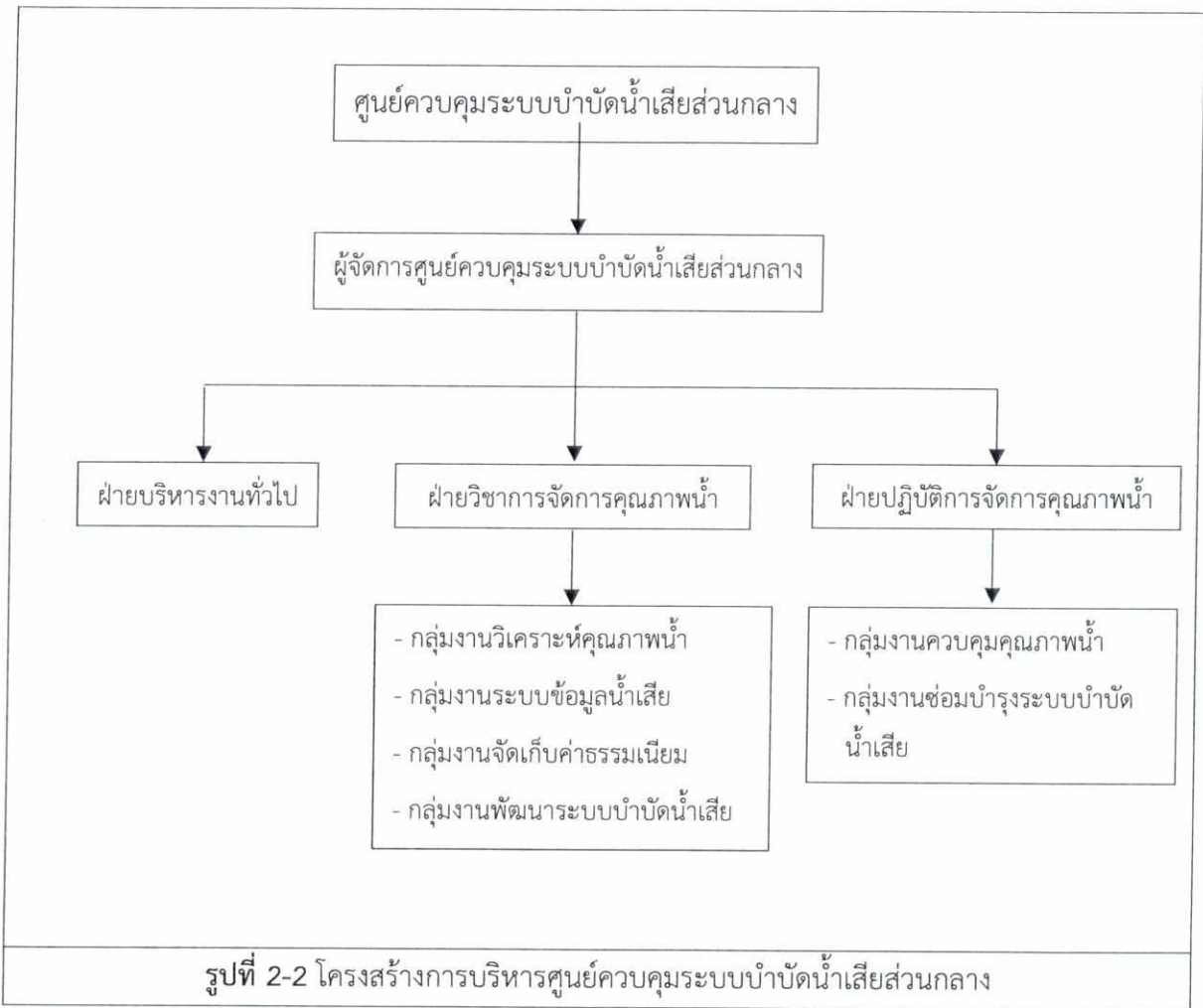
ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ดิรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


ลงชื่อ.....
(นายชาย ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 161/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์ทีเยร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด






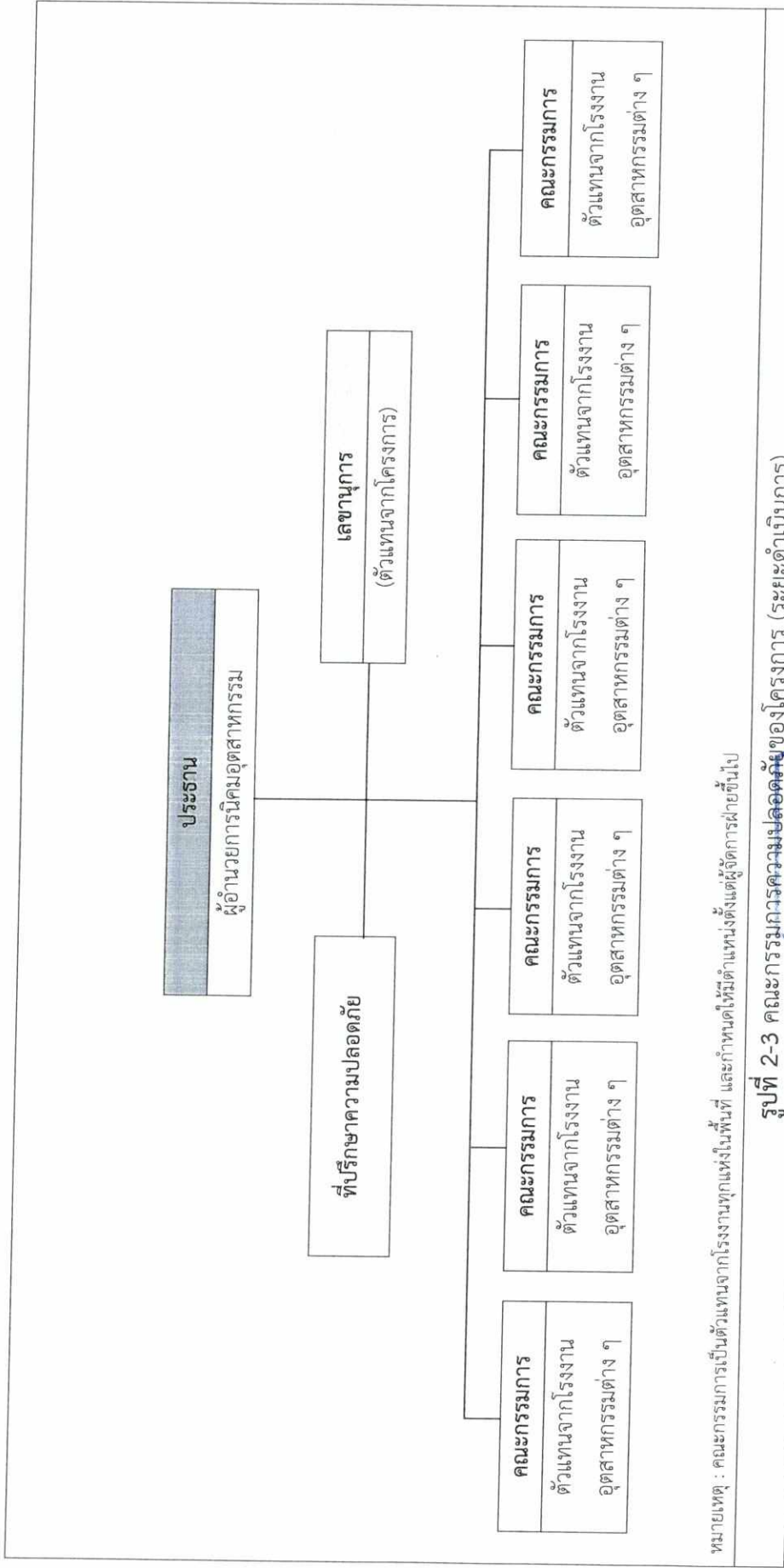
ลงชื่อ 
 (นายกนธีร์ ตีรวีภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ 
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ 
 (นายจุมพล หมอยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





หมายเหตุ : คณะกรรมการเป็นตัวแทนจากโรงงานทุกแห่งในพื้นที่ และกำหนดใหม่ตำแหน่งตั้งแต่ผู้จัดการฝ่ายขึ้นไป

รูปที่ 2-3 คณะกรรมการควบคุมมลพิษของโครงการ (ระยะดำเนินการ)



บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

(Signature)
ลงชื่อ.....
(นายพยง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ

บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

(Signature)
ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตีรวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ

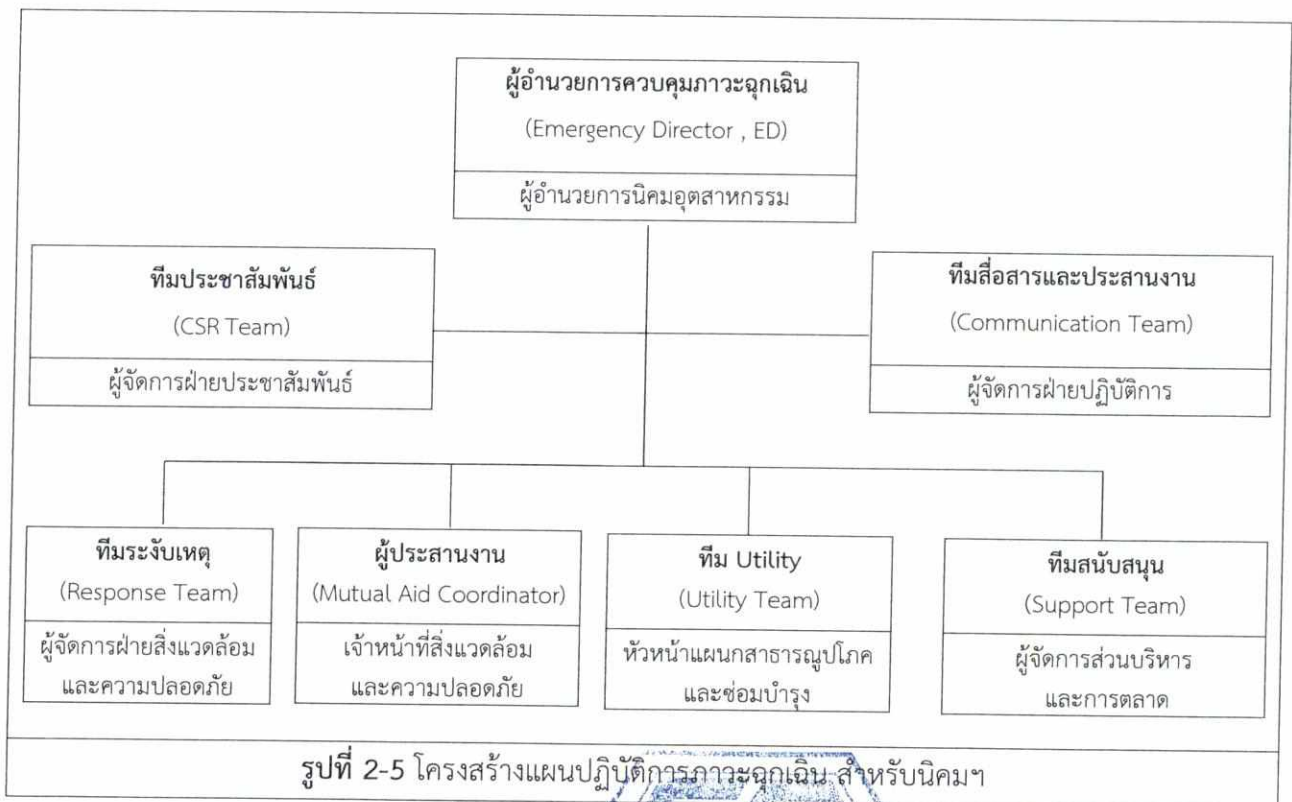
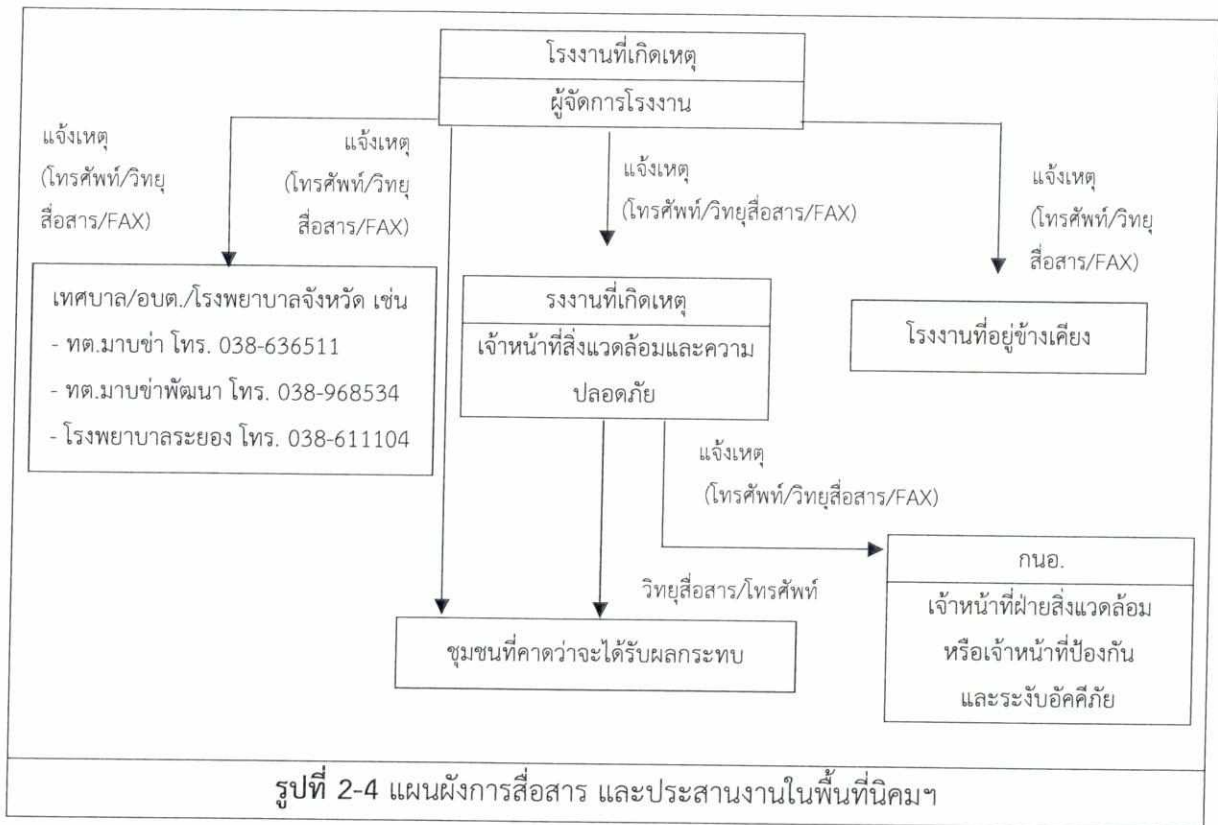
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

(Signature)
ลงชื่อ.....
(นายจุมพล หมอยาคี)
ผู้อำนวยการ

บริษัท โพรเทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด



Fourler Consultants Co., Ltd.



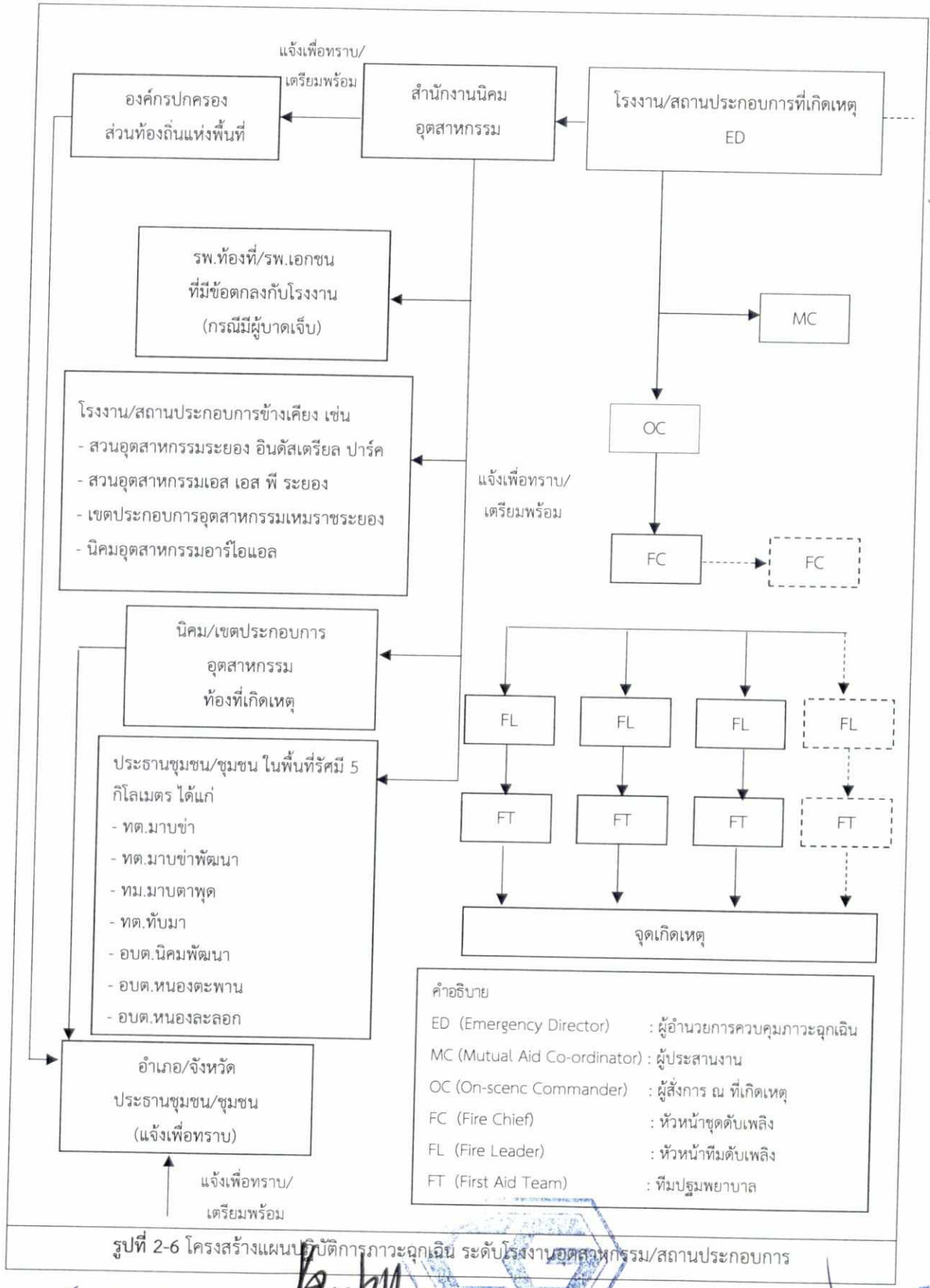
ลงชื่อ.....
(นายกันธีร์ ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายทพ พาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด


US&K ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.
หน้า 160/166

ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด


Fourier Consultants Co.,Ltd.



รูปที่ 2-6 โครงสร้างแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน ระดับโรงงานอุตสาหกรรม/สถานประกอบการ

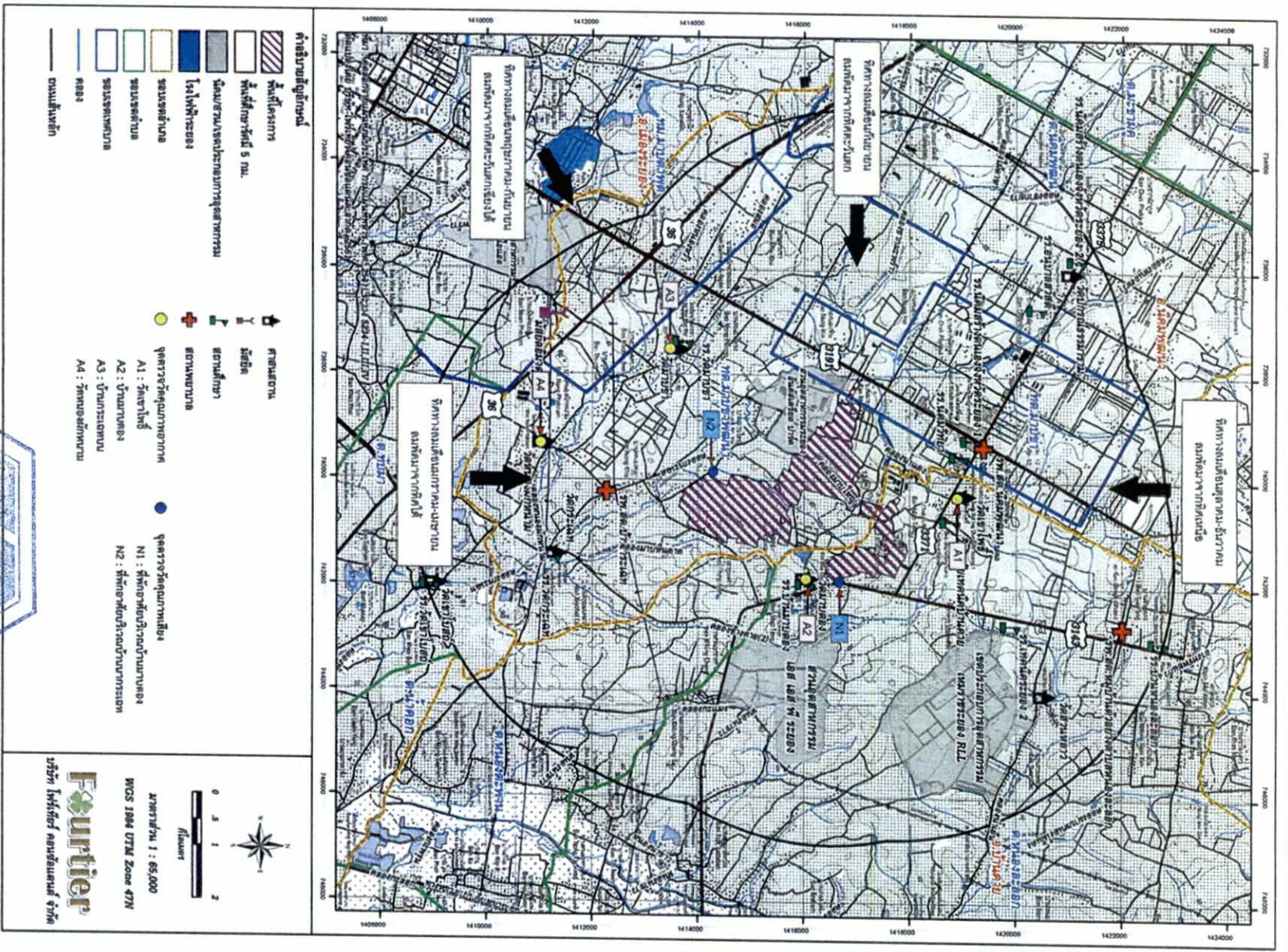
ลงชื่อ.....
 (นายกันธีร์ ติรวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายหยาง ฟาน)
 รองกรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



ลงชื่อ.....
 (นายจุมพล หอมยาดี)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





รูปที่ 4-1 สถาปัตยกรูปลักษณ์ภาพอากาศในบรรยากาศ และเสียง

ลงชื่อ.....

(นายกานธีร์ ตริวิภาส)

กรรมการผู้จัดการ

ลงชื่อ.....

(นายสมชาย พินา)

รองกรรมการผู้จัดการ

ลงชื่อ.....

(นายอุทุมพร หนองอาดี)

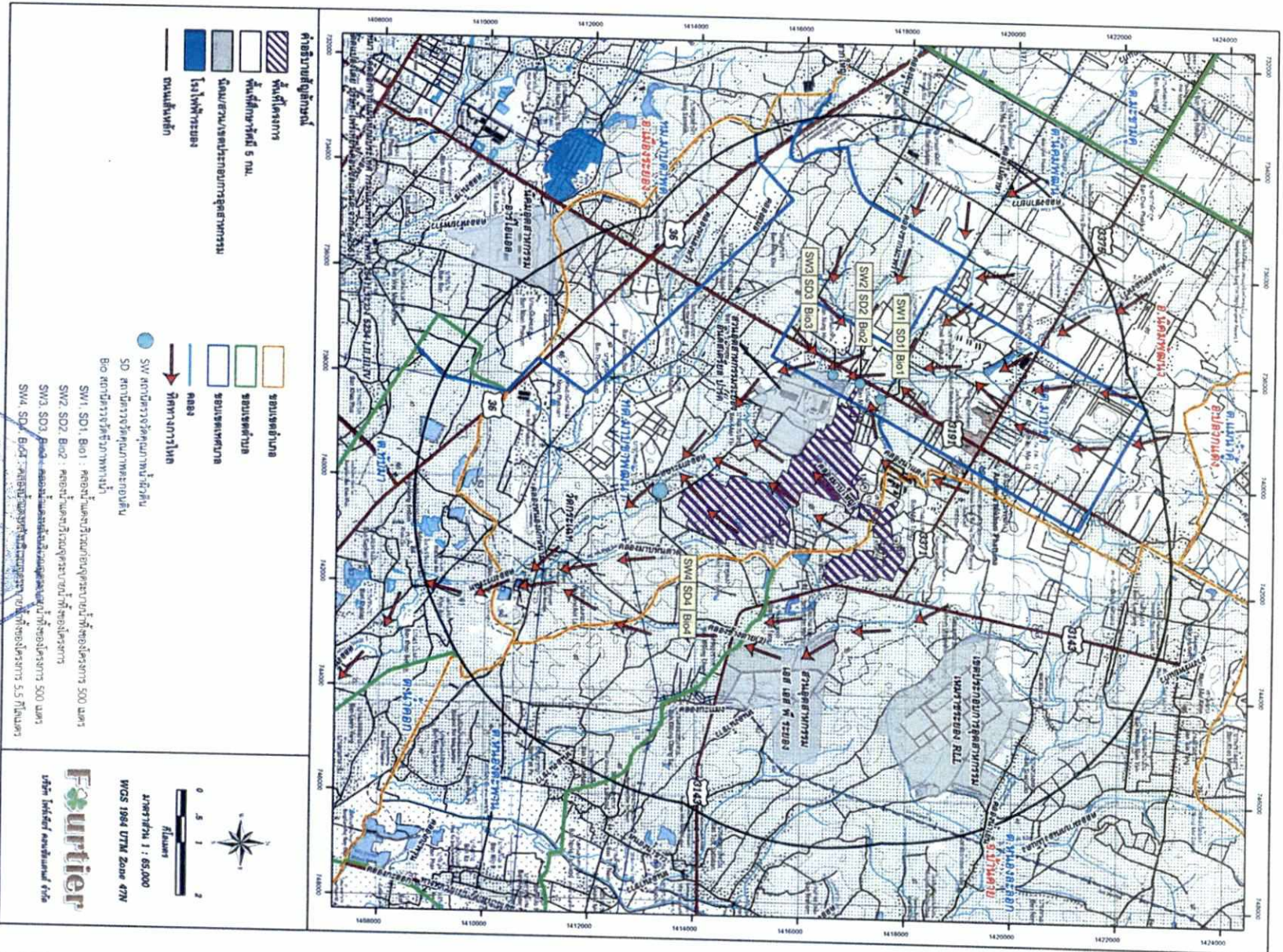
ผู้อำนวยการ

บริษัท ซีจิค คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท ซีจิค คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท โฟร์เทียร์ คอนซัลแตนท์ จำกัด





รูปที่ 4-2 สถานะที่ดินของพื้นที่ดิน ตระกอนดิน และทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ

ลงชื่อ *[Signature]*
 (นายกันธีร์ ตีระวิภาส)
 กรรมการผู้จัดการ

ลงชื่อ *[Signature]*
 (นายชัชวาล กาน)
 บริษัท ซีอี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 CG CORPORATION CO.,LTD.

ลงชื่อ *[Signature]*
 (นายอุษณห์ ทมอยาคติ)
 ผู้อำนวยการ

บริษัท ซีอี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

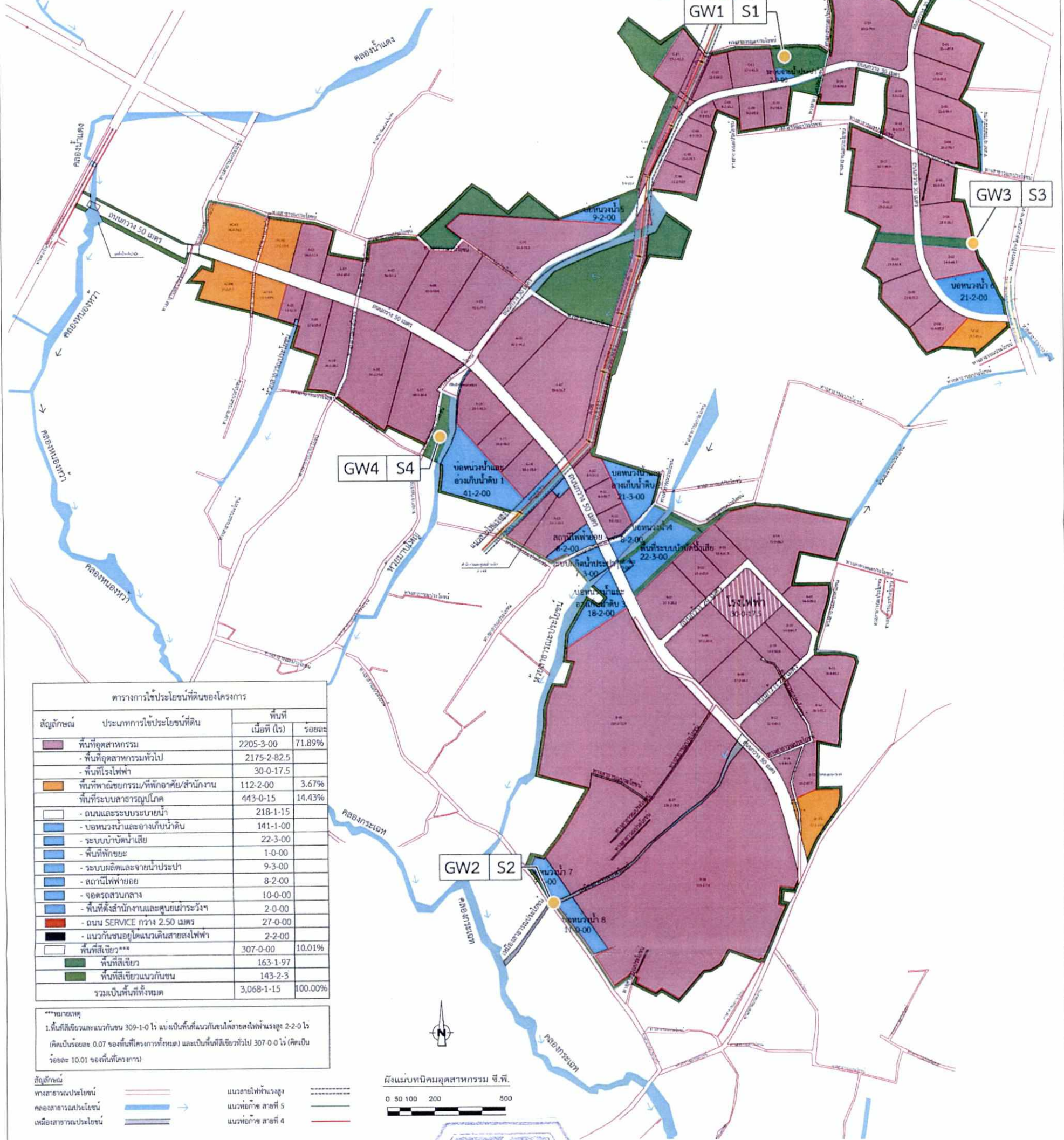
บริษัท ซีอี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

หน้า 164/166

บริษัท ฟูร์เทียร์ คอนซัลตัน จำกัด



- สถานีตรวจวัดคุณภาพดิน (S) และน้ำใต้ดิน (GW)
 - S1 / GW1 พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ
 - S2 / GW2 พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนด้านทิศใต้ของโครงการ
 - S3 / GW3 พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนด้านทิศตะวันออกของโครงการ
 - S4 / GW4 พื้นที่สีเขียวบริเวณแนวกันชนด้านทิศตะวันตกของโครงการ



สัญลักษณ์	ประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน	พื้นที่	
		เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
[Purple]	พื้นที่อุตสาหกรรม	2205-3-00	71.89%
[Light Purple]	- พื้นที่อุตสาหกรรมทั่วไป	2175-2-82.5	
[Light Purple]	- พื้นที่โรงไฟฟ้า	30-0-17.5	
[Orange]	พื้นที่พาณิชย์กรรม/ที่พักอาศัย/สำนักงาน	112-2-00	3.67%
[Light Orange]	พื้นที่ระบบสาธารณูปโภค	443-0-15	14.43%
[White]	- ถนนและระบบระบายน้ำ	218-1-15	
[Light Blue]	- บ่อนกวนน้ำและอ่างเก็บน้ำดิน	141-1-00	
[Blue]	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	22-3-00	
[Light Blue]	- พื้นที่พักผ่อน	1-0-00	
[Blue]	- ระบบผลิตและจ่ายน้ำประปา	9-3-00	
[Light Blue]	- สถานีไฟฟ้าย่อย	8-2-00	
[Blue]	- จอหรือสวนกลาง	10-0-00	
[Light Blue]	- พื้นที่ตั้งสำนักงานและศูนย์บริการ	2-0-00	
[Red]	- ถนน SERVICE กว้าง 2.50 เมตร	27-0-00	
[Black]	- แนวกันชนอยู่ใต้แนวเดินสายส่งไฟฟ้า	2-2-00	
[White]	พื้นที่สีเขียว***	307-0-00	10.01%
[Green]	พื้นที่สีเขียว	163-1-97	
[Dark Green]	พื้นที่สีเขียวแนวกันชน	143-2-3	
	รวมเป็นพื้นที่ทั้งหมด	3,068-1-15	100.00%

***หมายเหตุ
1. พื้นที่สีเขียวแนวกันชน 309-1-0 ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่แนวกันชนได้สายส่งไฟฟ้าแรงสูง 2-2-0 ไร่ (คิดเป็นร้อยละ 0.07 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด) และเป็นพื้นที่สีเขียวทั่วไป 307-0-0 ไร่ (คิดเป็นร้อยละ 10.01 ของพื้นที่โครงการ)



รูปที่ 4-3 สถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินและดินบริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ

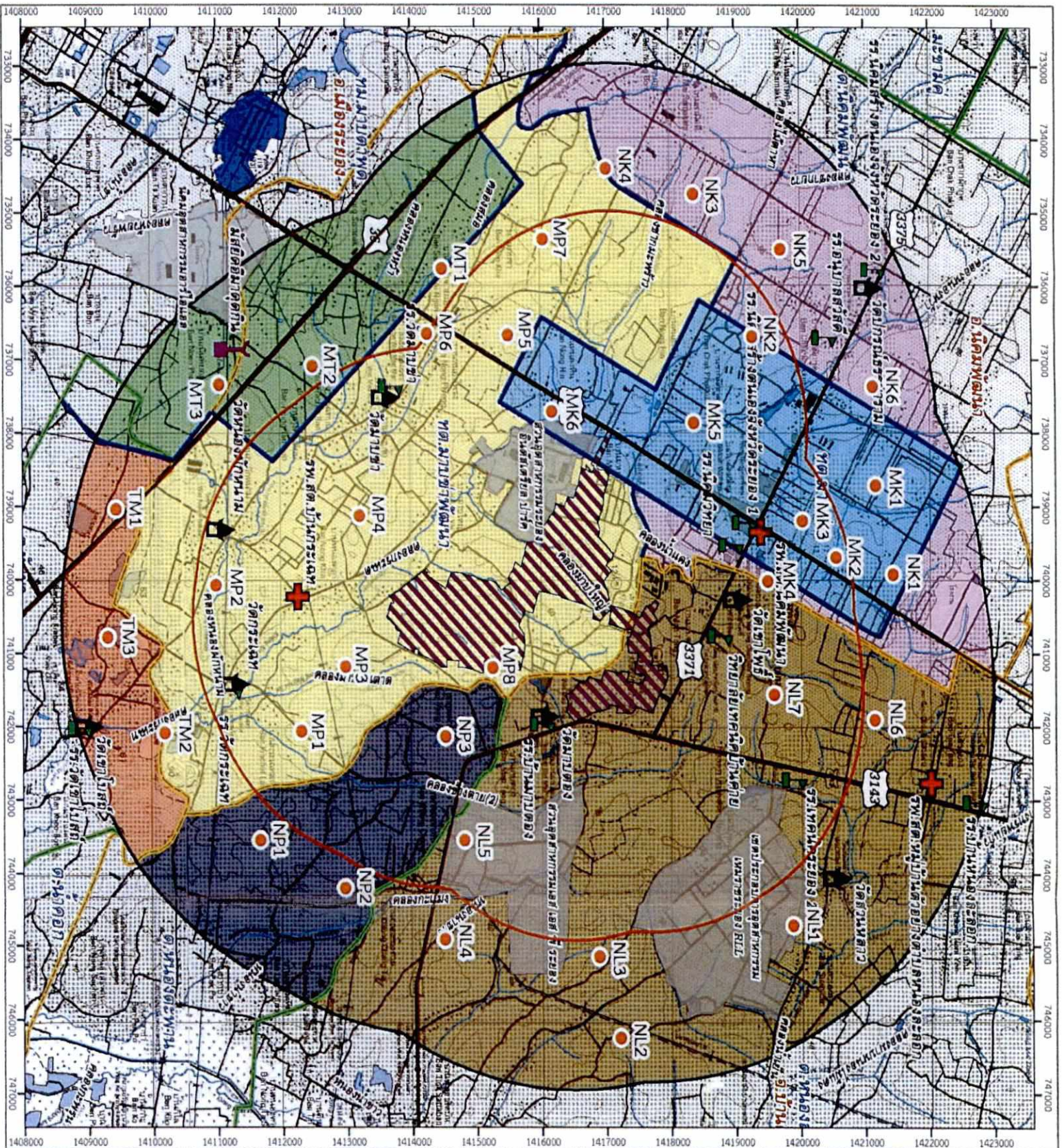
ลงชื่อ.....
(นายกษิร ตรีวิภาส)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายียง ฟาน)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีจี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



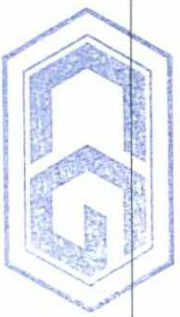
ลงชื่อ.....
(นายจุมพล ทยอยาดี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ฟอร์เทียร์ คอนซัลแตนต์ จำกัด





รูปที่ 4-4 ขุมชนบริเวณพื้นที่ศึกษา 5 ถัดมาจากที่ตั้งโครงการ

ที่ตั้ง
(นายอภิสิทธิ์ ตริวิภากร)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด



บริษัท ซีซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
CG CORPORATION CO.,LTD.

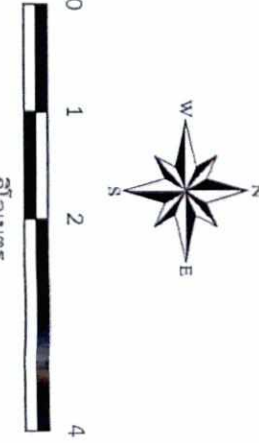
ที่ตั้ง
(นายขจร พานา)
รองกรรมการผู้จัดการ
บริษัท ซีซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด

คำอธิบายสัญลักษณ์ (ตรรก.) (%)

	พื้นที่โครงการ		ชม. มาบตาพุด
	พื้นที่สีเขียว 5 กม.		ชม. มาบตาพุด
	น้ำ/สวน/เขตประกอบการอุตสาหกรรม		ชม. มาบตาพุดพัฒนา
	โรงไฟฟ้าระยอง		ชม. ทัพโปง
	ชม. ระยอง		ชม. นิคมพัฒนา
	ชม. ระยอง		ชม. ระยอง
	ชม. ระยอง		ชม. ระยอง

	ศาลาพักผ่อน		ชม. มาบตาพุด
	น้ำดื่ม		ชม. มาบตาพุด
	สถานศึกษา		ชม. มาบตาพุดพัฒนา
	สถานพยาบาล		ชม. ทัพโปง
	คลอง		ชม. นิคมพัฒนา
	ถนนหลัก		ชม. ระยอง
	ถนนกิ่งหลัก		ชม. ระยอง

- ชม. มาบตาพุด**
- MT1 = ชม. มาบตาพุดสำนักงานอัยการ
 - MT2 = ชม. มาบตาพุดท่าอากาศยาน
 - MT3 = ชม. มาบตาพุดนิคมพัฒนา
- ชม. มาบตาพุดพัฒนา**
- TM1 = หมู่ที่ 5 บ้านเขาไม้
 - TM2 = หมู่ที่ 7 บ้านเขาไต่เต้า
 - TM3 = หมู่ที่ 8 บ้านสะพานหิน
- ชม. ทัพโปง**
- TK1 = หมู่ที่ 1 บ้าน กม. 12
 - TK2 = หมู่ที่ 2 บ้านนิคม 1
 - TK3 = หมู่ที่ 3 บ้านใหม่สามัคคี
 - TK4 = หมู่ที่ 4 บ้านหนองบอน
 - TK5 = หมู่ที่ 5 บ้านชากผักกูด
 - TK6 = หมู่ที่ 6 บ้านคลองตาห้วย
- ชม. นิคมพัฒนา**
- NP1 = หมู่ที่ 1 บ้านกระเจตกลาง
 - NP2 = หมู่ที่ 2 บ้านหนองผักหนาม
 - NP3 = หมู่ที่ 3 บ้านกระเจตบาน
 - NP4 = หมู่ที่ 4 บ้านทุ่งต้นเสี้ยว
 - NP5 = หมู่ที่ 5 บ้านมาบตาพุด
 - NP6 = หมู่ที่ 6 บ้านหนองหิน
 - NP7 = หมู่ที่ 7 บ้านสำนักอ้ายฮอน
 - NP8 = หมู่ที่ 8 บ้านหนองหิน (หนองศาลา-มาบตาพุด)
- ชม. ระยอง**
- RL1 = หมู่ที่ 1 บ้านคลองน้ำเย็น
 - RL2 = หมู่ที่ 2 บ้านกระโสม
 - RL3 = หมู่ที่ 3 บ้านหนองสะลอม
 - RL4 = หมู่ที่ 4 บ้านตรอกสี่ตำบล
 - RL5 = หมู่ที่ 5 บ้านต้นเงิน
 - RL6 = หมู่ที่ 9 บ้านตัวอย่าง
 - RL7 = หมู่ที่ 10 บ้านมาบตาพุด



มาตราส่วน 1 : 60,000
WGS 1984 UTM Zone 47N
Fourtier
บริษัท ไทริโอรี คอนซัลแตนท์ จำกัด

ที่ตั้ง
(นายอนุพต หนองขาคี)
ผู้อำนวยการ
บริษัท ไทริโอรี คอนซัลแตนท์ จำกัด

