

ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๑๑ ๖ ๓ ๓ -



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๙ กันยายน ๒๕๕๙

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา
ของบริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/๖๔๘๘
ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๕๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ที่ TE ๕๙๒๕๒ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๕๙
๒. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ โรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ของบริษัท คาไลเดสโคป
พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๓. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร
การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้แจ้ง
มติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน
และบริการชุมชน ในการประชุมครั้งที่ ๓๕/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๕๙ คณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการฯ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมคลาสสิก
คามิโอ ศรีราชา ของบริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนสุรศักดิ์สงวน ตำบลศรีราชา
อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพักรวม ๓๒๖ ห้อง จัดทำรายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด โดยให้โครงการแก้ไขเพิ่มเติมตาม
แนวทางหรือรายละเอียดที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนด ต่อมาบริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์
จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เสนอรายงานฯ ฉบับชี้แจงเพิ่มเติม
ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาและนำเสนอ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน พิจารณาลำดับขั้นตอนการพิจารณา
และในการประชุมครั้งที่ ๗๐/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๙ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติ
ให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ของ

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด โดยให้บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด เจ้าของโครงการ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด หากท่านได้อนุญาตโครงการแล้ว ขอความร่วมมือท่านส่งสำเนา ใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และ ๓ ในกรณีนี้ จึงขอให้จังหวัดชลบุรีดำเนินการให้ เป็นไปตามกฎหมายมาตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ กล่าวคือ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณา สั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไป กำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมาย ในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาต ขอให้จังหวัดชลบุรีพิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของจังหวัดชลบุรีเพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางปิยนันท์ ไทกนคณาภรณ์)

รองเลขาธิการฯ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๒ กด ๖๘๑๐-๖๘๑๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



69/730 แผ่นดินทองซอย 57/1 หมู่ 8 ถนนติวานนท์ ต.บางกระสอ อ.เมือง จ.นonthaburi 11000 โทรศัพท์ 0-2950-1370-1 โทรสาร 0-2580-6897
69/730 Phandintong Soi 57/1, Moo 8, Diwanon Road, Bangkrasor, Muang, Nonthaburi 11000 Tel.: 0-2950-1370-1 Fax.: 0-2580-6897
Email: teco69730@gmail.com

ที่ TE 59252

29 สิงหาคม 2559

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรณี
เลขที่ **16836** / ๒๕๓๖
เวลา ๑๒.๒๙ น. / ๒๕๓๖

เรื่อง ขอส่งข้อมูลเพิ่มเติมรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ โรงแรมคลาสสิก คาเฟ่ โอ เซ็นทรัล

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง ความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อมูลเพิ่มเติมรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน 18 เล่ม

กลุ่มโครงการบริการ
1855 29/8/67
15.46 นกอินทรี

ตามที่บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ซึ่งตั้งอยู่ที่ ถนนสุรศักดิ์สงวน ตำบลศรีราชา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อพิจารณา และทางคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดินและบริการชุมชน ได้พิจารณารายงานฯ ในการประชุมครั้งที่ 36/2558 เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2558 และได้ให้เพิ่มเติมรายละเอียดข้อมูลในรายงานให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ตามเอกสารที่อ้างถึง

บัดนี้บริษัทฯ ได้จัดทำข้อมูลเพิ่มเติมรายงานฯ ดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว บริษัทฯ จึงใคร่ขอส่งรายงานฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อการพิจารณาของคณะกรรมการฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

สำนักบริหารผลประโยชน์ทางวัฒนธรรม
เลขที่ 2166 วันที่ 21/11/2554
เวลา 14.46 ผู้รับ 21/11/2554

ขอแสดงความนับถือ

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

Barry Bann

(นางสาววรรณฯ หงอสกุล)

กรรมการผู้จัดการ

LA 09 21

TECOบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด
THAI ENVIRONMENT CO., LTD.

อังกษังมาค้วบ ๐

69/730 แผ่นดินทองซอย 57/1 หมู่ 8 ถนนติวานนท์ ต.บางกระสอ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000 โทรศัพท์ 0-2950-1370-1 โทรสาร 0-2580-6897

69/730 Phandintong Soi 57/1, Moo 8, Diwanon Road, Bangkrasor, Muang, Nonthaburi 11000 Tel : 0-2950-1370-1 Fax : 0-2580-6897

Email : teco69730@gmail.com

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เลขที่ 18811 วันที่ 27 กย 2559

เวลา 10.00 ผู้รับ

ที่ TE 59300

27 กันยายน 2559

เรื่อง ขอส่งสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
โครงการ โรงแรมคลาสสิก คาโมโอะ ศรีราชา

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือมอบอำนาจ
2. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน 8 ชุด

ตามที่ บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เป็น
ผู้ดำเนินการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โรงแรมคลาสสิก คาโมโอะ ศรีราชา ซึ่ง
ตั้งอยู่ที่ ถนนสุรศักดิ์สงวน ตำบลศรีราชา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อพิจารณา และคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดินและบริการชุมชน ได้พิจารณารายงานฯ ดังกล่าว และให้จัดทำ
สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ
โครงการนั้น

บัดนี้ บริษัทฯ ได้ทำสรุปมาตรการฯ ดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว และบริษัทฯ ได้รับมอบอำนาจ ตามสิ่งที่
ส่งมาด้วย 1 ในการนี้ บริษัทฯ จึงใคร่ขอส่งสรุปมาตรการฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 เพื่อการพิจารณาของคณะ
กรรมการฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



(นางสาววรรณ หงสกุล)

กรรมการผู้จัดการ

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เลขที่ 2433 วันที่ 27 กย 2559
เวลา 13.58 ผู้รับ

กลุ่มโครงการบริการ
เลขที่ 2073 วันที่ 28/9/59
เวลา 14.08 ผู้รับ

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการโรงแรมคลาสสิก คามิโอ ศรีราชา
ของ บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม คลาสสิก คามิโอ ศรีราชา ของบริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด ตั้งอยู่ถนนสุรศักดิ์สงวน ตำบลศรีราชา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีขนาดพื้นที่โครงการ 3-0-24.3 ไร่ ประกอบด้วย อาคาร คสล. สูง 14 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนห้องพักรวม 326 ห้อง จัดทำรายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบโครงการ โรงแรม คลาสสิก คามิโอ ศรีราชา ของบริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มี อำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อม มากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการฯ ที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความ เห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต รับผิดชอบให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนด ไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับผิดชอบแจ้งไว้ แจ้งให้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อ สารสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติ หรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติ หรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต แจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ



(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ



(นางสาววรรณมา ทองสกุล)

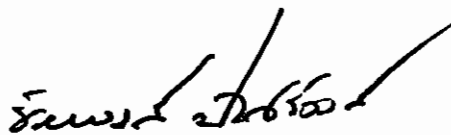
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว เจ้าของโครงการมีหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินการของโครงการ หรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

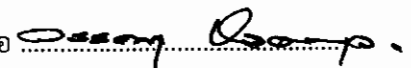


กัณยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กัณยายน 2559 ลงชื่อ 

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 ลักษณะภูมิประเทศ	- สภาพภูมิประเทศของพื้นที่โครงการเป็นที่ราบ ในขั้นตอนการก่อสร้างโครงการจะมีการขุดดินเพื่อก่อสร้างฐานรากและระบบสุขาภิบาลที่อยู่ใต้ดิน ดินที่ขุดขึ้นมาจะนำมาปรับพื้นที่โครงการให้ใกล้เคียงกับระดับถนนสาธารณะ และตกแต่งสภาพภูมิสถาปัตย์ของโครงการ ดังนั้นการก่อสร้างของโครงการจึงไม่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่มีนัยสำคัญต่อสภาพภูมิประเทศ	—	---
1.2 คุณภาพอากาศ เสียง และการสั่นสะเทือน (1) คุณภาพอากาศ	- กิจกรรมการก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการที่มีการเปิดหน้าดิน และการใช้เครื่องจักรเพื่อการก่อสร้างจะทำให้คุณภาพอากาศของพื้นที่เปลี่ยนแปลง ดังนี้ ▪ ค่าเฉลี่ย 24 ชม. ของ TSP ในบรรยากาศปัจจุบันมีค่าอยู่ในช่วง 0.112-0.144 มก./ลบ.ม. การก่อสร้างโครงการจะมี TSP พุ่งกระจายออกสู่บรรยากาศ 0.0018 มก./ลบ.ม. ทำให้ TSP ในบรรยากาศเพิ่มขึ้นเป็น 0.1138-0.1458 มก./ลบ.ม. ซึ่งยังอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพ	- จัดสร้างรั้วชั่วคราวสูง 6 ม. โดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมประตูเข้า-ออกโครงการ ดังรูปที่ 1 แผนผังการใช้พื้นที่ช่วงก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองสู่ภายนอก - ปิดประตูทางเข้า-ออกโครงการตลอดเวลา ยกเว้นช่วงที่มีการเข้า-ออกของยานพาหนะ - ใช้ผ้าใบก่อสร้าง (mesh sheet) หรือตาข่ายถี่กันรอบอาคารให้มีความสูงเท่ากับความสูงอาคารขณะก่อสร้างและดูแลให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลาการก่อสร้าง	ตรวจวัดคุณภาพอากาศ ▪ จุดตรวจวัด - แนวเขตพื้นที่โครงการด้านทิศเหนือที่ติดกับบ้านพักอาศัย 2 ชั้น - บริเวณวัดราชกฤ์นิมมธรรมด้านที่อยู่ใกล้แนวรั้วของโรงเรียนเทศบาลวัดราชกฤ์นิมมธรรม ▪ ดัชนีตรวจวัด - TSP, PM-10, NO ₂ , SO ₂ , CO และ HC

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



3/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณฯ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรงแคมลอสติค คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(1) คุณภาพอากาศ (ต่อ)	อากาศโดยทั่วไป ที่มีค่าไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม. ■ ค่าเฉลี่ย 24 ชม. ของ PM-10 ในบรรยากาศ ปัจจุบันมีค่าอยู่ในช่วง 0.058-0.075 มก./ลบ.ม. กิจกรรมการก่อสร้างโครงการจะมี PM-10 ฟุ้งกระจายออกสู่บรรยากาศ 0.0002 มก./ลบ.ม. ทำให้ PM-10 ในบรรยากาศเพิ่มขึ้น เป็น 0.0582-0.0752 มก./ลบ.ม. ซึ่งมีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม. ■ ค่าเฉลี่ย 1 ชม.ของ CO ในบรรยากาศ ปัจจุบันมี ค่าอยู่ในช่วง 3.58 มก./ลบ.ม. การก่อสร้าง โครงการจะระบาย CO ออกสู่บรรยากาศ 0.003 มก./ลบ.ม. ทำให้ CO ในบรรยากาศ เพิ่มขึ้นเป็น 3.5803 มก./ลบ.ม. ซึ่งยังอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศโดยทั่วไป ที่ กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 34.2 มก./ลบ.ม. ■ ค่าเฉลี่ย 1 ชม.ของ NO₂ ในบรรยากาศ ปัจจุบันมีค่าอยู่ในช่วง 0.023 มก./ลบ.ม. การ ก่อสร้างโครงการจะระบาย NO₂ ออกสู่ บรรยากาศ 0.0145 มก./ลบ.ม. ซึ่งให้ NO₂ ในบรรยากาศเพิ่มขึ้นเป็น 0.0375 มก./ลบ.ม.	- จัดให้มีคนงานก่อสร้างทำความสะอาดภายใน พื้นที่ก่อสร้างทุกวัน และพรมน้ำก่อนวาดทุกครั้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น - ติดตั้งปล่องชั่วคราว สำหรับทิ้งเศษวัสดุก่อสร้าง โดยมีความสูงเท่ากับความสูงของอาคาร ขณะที่ก่อสร้าง และพรมน้ำเศษวัสดุก่อสร้างให้ขึ้น ก่อนทิ้งลงปล่อง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละอองรบกวนผู้อยู่ข้างเคียง - เปิดหน้าต่างเพื่อการก่อสร้างทำให้อากาศ พรมน้ำบริเวณที่ไม่มีสิ่งปกคลุมและกองวัสดุ ก่อสร้างบนพื้นที่โครงการเพื่อให้อากาศเป็นประจํา โดยมีความถี่ในการพรมน้ำตามความเหมาะสม ของสภาพอากาศ กล่าวคือ พรมน้ำเมื่อมีดินแห้ง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้งในช่วงเช้าและเย็น - จัดให้มีผ้าใบคลุมวัสดุก่อสร้างจำพวกดิน หิน และทราย ที่เก็บกองบนพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - ดับเครื่องยนต์ของเครื่องจักร และยานพาหนะ ขณะที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน - ดูแลสภาพเครื่องยนต์และเครื่องจักรในงาน ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์อยู่เสมอ เพื่อลด	■ ความถี่ในการตรวจวัด - TSP และ PM-10 ตรวจวัดทุกวันในช่วง ก่อสร้างฐานราก และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นเดือนละ 1 ครั้ง - NO₂, SO₂, CO และ HC ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กัณยาน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กัณยาน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา พงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(1) คุณภาพอากาศ (ต่อ)	ซึ่งมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.32 มก./ลบ.ม. ■ ค่าเฉลี่ย 1 ชม. ของ HC ในบรรยากาศปัจจุบันมีค่า 1.25 มก./ลบ.ม. การก่อสร้างโครงการจะระบาย HC ออกสู่บรรยากาศ 0.0009 มก./ลบ.ม. ทำให้ HC ในบรรยากาศเพิ่มเป็น 1.2509 มก./ลบ.ม. ซึ่งปัจจุบันยังไม่มีกำหนดค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศของ HC ในบรรยากาศโดยทั่วไป ■ ค่าเฉลี่ย 1 ชม. ของ SO₂ ในบรรยากาศปัจจุบันมีค่าน้อยกว่า 0.002 มก./ลบ.ม. และน้ำมันที่ใช้สำหรับเครื่องจักรและยานพาหนะมีค่าซัลเฟอร์ต่ำมาก SO₂ ที่ระบายออกสู่บรรยากาศจะไม่ทำให้ SO₂ ในบรรยากาศเปลี่ยนแปลงไปอย่างมีนัยสำคัญ และอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.3 มก./ลบ.ม.	การปล่อยมลพิษจากท่อไอเสีย - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการประสานกับชุมชนข้างเคียงในการให้ข้อมูลข่าวสาร กำหนดการก่อสร้างโครงการ รับฟังปัญหาเดือดร้อน และดำเนินการแก้ไขปัญหาโครงการตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



5/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณฯ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมผลาสลิก คาเมโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(1) คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- การพังกระจ่ายของฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้าง และการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการ - การขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องจักรเข้า-ออกพื้นที่โครงการก่อให้เกิดการพังกระจ่ายของฝุ่นละอองและสิ่งผลกระทบต่อผู้ที่อาศัย/ประกอบกิจการที่อยู่ริมเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการ	- จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ 30 กม./ชม. บนพื้นที่โครงการและในเขตชุมชนบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ - ติดป้ายหรือสติ๊กเกอร์ระบุชื่อโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้าง พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ประสานงานโครงการที่สามารถติดต่อสอบถามและร้องเรียน โดยข้อความมีขนาดที่มองเห็นได้ชัดเจน บริเวณด้านข้างกระบะรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างของโครงการ - กลุ่มกระบะรถบรรทุกที่เข้า-ออกโครงการด้วยผ้าใบให้มิดชิด เพื่อป้องกันการหกหล่นและพังกระจ่ายของเศษวัสดุก่อสร้างบนเส้นทางสัญจร - จัดให้มีจุดล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ โดยรถยนต์ทุกคันที่ออกจากพื้นที่โครงการต้องล้างล้อรถเพื่อทำความสะอาดไม่ให้มีดินติดล้อรถไปรบกวนถนนบนสาธารณะ - ถ้ามีดินหรือทรายหกหล่นบนถนนสาธารณะ ให้ส่งคนงานไปทำความสะอาดถนนโดยไม่ชักช้า	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กนิยาน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กนิยาน 2559 ลงชื่อ

(นางสาวรรณา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) เสียง	- ระดับเสียงสูงสุดจากกิจกรรมการก่อสร้างที่ระดับพื้นดิน (ชั้น 1) คือ งานขุดเจาะ และบนอาคาร (ชั้น 2-14) คืองานเก็บความเรียบร้อย และงานตกแต่งที่มีระดับเสียง 89 dB(A) โดยอาคารที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบ ได้แก่ บ้านพักอาศัย 2 ชั้นด้านทิศเหนือ อาคารพาณิชย์ 3 ชั้น ด้านทิศตะวันออก และอาคารพาณิชย์ 5 ชั้นด้านทิศตะวันตก ซึ่งมีระยะห่างจากแหล่งกำเนิดเสียง 8.13, 18.95 และ 24.40 ม. ตามลำดับ กิจกรรมการก่อสร้างโครงการจะทำให้ระดับเสียงทั่วไป (L_{eq} 24 ชม.) ในปัจจุบันซึ่งมีค่า 55.00 dB(A) เพิ่มขึ้นเป็น 56.90-94.18 dB(A) และมีระดับเสียงรบกวน (-5.60)-38.68 dB(A) ซึ่งมีค่าเกินค่ามาตรฐานระดับเสียงทั่วไปที่กำหนดไว้ไม่เกิน 70 dB(A) และเกินค่ามาตรฐานระดับเสียงรบกวนที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 10 dB(A) - ช่วงก่อสร้างฐานรากที่ระดับพื้นดิน กำหนดให้ติดตั้งแนวรั้วชั่วคราว ซึ่งทำด้วย Metal Sheet (galvanized steel sheet) หนา 1 มม. สูง 6 ม.	- จัดสร้างรั้วชั่วคราวที่ทำด้วย Metal Sheet (galvanized steel sheet) หนา 1 มม. สูง 6 ม. โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อเป็นกำแพงกันเสียง ช่วยลดระดับเสียงจากกิจกรรมการก่อสร้างที่ระดับพื้นดิน - ติดตั้ง Loaded Vinyl Sheet หนา 3 มม. ซึ่งสามารถดูดซับเสียง 27 dB(A) ล้อมรอบเครื่องจักรที่มีเสียงดังในช่วงงานก่อสร้างที่ระดับพื้นดิน และตลอดแนวอาคารที่ก่อสร้างในชั้น 2-14 - เลือกใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือที่มีระดับเสียงต่ำทั้งงานก่อสร้าง และงานดิน - เลือกใช้วัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ตบแต่งชนิดสำเร็จรูปที่ผลิตมาจากโรงงานเพื่อลดการติดตั้งบริเวณหน้างาน ซึ่งจะสามารถลดปัญหาเรื่องเสียงดังได้บางส่วน - หลีกเลี่ยงการทิ้งของลงจากที่สูง หากจำเป็นต้องมีวัสดุ เช่น แผ่นยางหรือพรมรองรับ เพื่อลดเสียงกระทบกันของสิ่งของกับพื้นที่ก่อสร้าง	ตรวจวัดระดับเสียง ■ จุดตรวจวัด - แนวเขตพื้นที่โครงการด้านทิศเหนือที่ติดกับบ้านพักอาศัย 2 ชั้น ■ ดัชนีตรวจวัด - L_{eq} 24 ชม. และ L_{max} ■ ความถี่ในการตรวจวัด - ทุกวันที่ทำการเจาะ/กดเสาเข็ม โดยเก็บสถิติและรายงานเป็นประจำทุกสัปดาห์ - ช่วงเวลาอื่นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) เสียง (ต่อ)	ซึ่งมีค่า transmission loss 26 dB(A) โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และติดตั้ง Loaded Vinyl Sheet หนา 3 มม. ซึ่งมีค่า transmission loss 27 dB(A) ล้อมรอบเครื่องจักรที่มีเสียงดัง ซึ่งจะทำให้บริเวณบ้านพักอาศัย 2 ชั้นด้านทิศเหนือ อาคารพาณิชย์ 3 ชั้น ด้านทิศตะวันออก และอาคารพาณิชย์ 5 ชั้นด้านทิศตะวันตก มีค่าระดับเสียงทั่วไปอยู่ในช่วง 56.24-57.47 dB(A) ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และไม่ก่อให้เกิดเสียงรบกวน - ช่วงงานโครงสร้างอาคาร (ชั้น 2-14) กำหนดให้ติดตั้ง Loaded Vinyl Sheet หนา 3 มม. สูงเท่ากับความสูงของอาคารในขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคารทางด้านทิศเหนือ ทิศตะวันออก และทิศตะวันตก ซึ่งมีค่า Transmission loss 27 dB(A) ทำให้บ้านพักอาศัย 2 ชั้นด้านทิศเหนือ อาคารพาณิชย์ 3 ชั้นด้านทิศตะวันออก และอาคารพาณิชย์ 5 ชั้นด้านทิศตะวันตก มีค่าระดับเสียงทั่วไปอยู่ในช่วง 56.22-65.36 dB(A) ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และไม่ก่อให้เกิดเสียงรบกวน	- กิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังดำเนินการเฉพาะในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. ของวันจันทร์-เสาร์เท่านั้น - อุปกรณ์และเครื่องจักรที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวจะต้องดับเครื่องระหว่างการพัก - ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์ก่อสร้างเป็นประจําอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ - ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการประสานงานกับชุมชนข้างเคียง ในการให้ข่าวสารข้อมูล กำหนดการก่อสร้างโครงการ รับฟังปัญหา เติดรื้อน และดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร็วตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ในกรณีที่พบว่าระดับเสียงที่เกิดขึ้นรบกวนชุมชนในบริเวณข้างเคียง ให้ดำเนินการปรับเปลี่ยนวิธีการก่อสร้าง และ/หรือหามาตรการลดระดับเสียง เพื่อลดผลกระทบต่อชุมชนในบริเวณข้างเคียง และไม่ให้เกิดค่าที่กำหนดตามกฎหมาย	

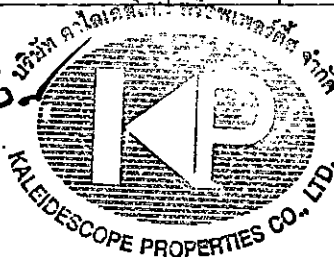
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



8/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณฯ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) เสียง (ต่อ)	- ช่วงงานตกแต่งอาคาร (ชั้น 1-14) ซึ่งเป็นกิจกรรมการก่อสร้างภายในอาคารและได้มีการก่อสร้างผนังอาคารเสร็จแล้ว โดยผนังอาคารเป็นคอนกรีตบล็อกหนา 0.1 ม. (4 นิ้ว) มีค่า Transmission loss 32 dB(A) ทำให้บ้านพักอาศัย 2 ชั้นด้านทิศเหนือ อาคารพาณิชย์ 3 ชั้นด้านทิศตะวันออก และอาคารพาณิชย์ 5 ชั้นด้านทิศตะวันตก มีค่าระดับเสียงทั่วไปอยู่ในช่วง 56.90-63.16 dB(A) ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และไม่ก่อให้เกิดเสียงรบกวน - การขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้า-ออกพื้นที่โครงการ อาจก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการ และผู้ที่อยู่ในเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง - ผู้ที่จะได้รับผลกระทบโดยตรงคือคนงานก่อสร้างที่ทำงานกับหรือทำงานใกล้เครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่มีเสียงดัง	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่างๆ เข้าสู่พื้นที่โครงการที่ 30 กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ - ห้ามรถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างของโครงการเบิ้ลเครื่องและกดแตรโดยไม่จำเป็นในเขตชุมชน - จัดหาอุปกรณ์ลดเสียง เช่น ปลั๊กลดเสียง (Ear Plug) หรือที่ครอบหูลดเสียง (Ear Muffs) ให้กับคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณที่มีเสียงดัง หรือคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีเสียงดัง	--- ---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(3) การสั่นสะเทือน	- กิจกรรมการก่อสร้างก่อให้เกิดการสั่นสะเทือน ซึ่งอาจสร้างความเดือดร้อนรำคาญ และความเสียหายต่อทรัพย์สินของผู้พักอาศัยในบริเวณข้างเคียง - ในช่วงก่อสร้างฐานรากอาคารจะใช้เสาเข็มแบบเจาะ และในการคำนวณความสั่นสะเทือนได้พิจารณาเลือกใช้ค่าความสั่นสะเทือนจากเสาเข็มแบบเจาะที่มีความเร็วอนุภาคสูงสุดที่ระยะ 25 ฟุต (7.62 ม.) เท่ากับ 0.089 นิ้ว/วินาที (4.26 มม./วินาที) โดยจุดที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบมากที่สุด คือ บ้านพักอาศัย 2 ชั้นทางด้านทิศเหนือ ซึ่งอยู่ห่างจากแหล่งกำเนิดความสั่นสะเทือนประมาณ 8 ม. จากการคำนวณ พบว่าความสั่นสะเทือนบริเวณดังกล่าวจะมีค่าประมาณ 2.16 มม./วินาที (ในช่วงความถี่ < 10 เฮิรตซ์) ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 ที่กำหนดค่ามาตรฐานความสั่นสะเทือนในหน่วยความเร็วอนุภาคสูงสุดไม่เกิน 5 มม./วินาที (ในช่วงความถี่ < 10 เฮิรตซ์)	- การก่อสร้างอาคารใช้เสาเข็มแบบเจาะ ซึ่งเป็น การก่อสร้างฐานรากที่มีความสั่นสะเทือนน้อยวิธีหนึ่ง - วางผังตำแหน่งเสาเข็มไม่ให้มีเสาเข็มจำนวนมากในพื้นที่จำกัดและจัดลำดับการทำงานให้ทำงานได้รวดเร็วไม่หยุดชะงัก - จัดลำดับการเจาะเสาเข็มจากด้านที่ใกล้อาคารข้างเคียงก่อน - การก่อสร้างฐานรากดำเนินการเฉพาะในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. ของวันจันทร์-เสาร์ - ก่อนการก่อสร้าง ต้องติดตั้งแผ่นป้ายข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดโครงการ แผนงานการก่อสร้าง ระยะเวลาก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโครงการที่สามารถติดต่อได้เมื่อประสงค์จะร้องเรียนปัญหาความเดือดร้อน รวมทั้งหน่วยงานอนุญาติที่รับผิดชอบบริเวณพื้นที่โครงการ - ก่อนเริ่มการก่อสร้างเจ้าของโครงการ บริษัท ประกันภัยของโครงการ และ/หรือของ ผู้รับเหมาก่อสร้าง เจ้าของอาคารข้างเคียง และ/	ตรวจวัดความสั่นสะเทือน ■ จุดตรวจวัด - แนวเขตพื้นที่โครงการด้านทิศเหนือที่ติดกับบ้านพักอาศัย 2 ชั้น ■ ดัชนีตรวจวัด - Peak Particle Velocity (PPV) ■ ความถี่ในการตรวจวัด - ทุกวันที่ทำการเจาะเสาเข็ม โดยให้เก็บสถิติ และรายงานเป็นประจำวันทุกสัปดาห์ ช่วงเวลาอื่นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

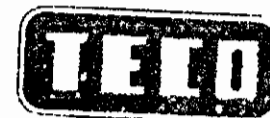
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



10/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ



(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมเคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(3) การสิ้นเปลือง (ต่อ)		หรือบริษัทประกันภัยของอาคารข้างเคียงจะทำการตรวจสอบสภาพอาคารข้างเคียงร่วมกัน รวมทั้งถ่ายรูป/วิดีโอ เพื่อเป็นหลักฐานของสภาพอาคารก่อนมีการก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดทำประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลภายนอก - ก่อนเริ่มการก่อสร้าง ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการ - ติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ - จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด


 (นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา พงสกุล)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(3) การสั่นสะเทือน (ต่อ)		- ในกรณีที่พบว่าระดับความสั่นสะเทือนที่เกิดขึ้นมีผลกระทบต่ออาคารในบริเวณข้างเคียงให้ดำเนินการปรับปรุง/ปรับเปลี่ยนวิธีการก่อสร้างและ/หรือหามาตรการลดระดับความสั่นสะเทือน - ในกรณีที่อาคารในบริเวณข้างเคียงเกิดการชำรุดเสียหายอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ จักต้องเจรจากับผู้เสียหายเพื่อทำความเข้าใจความต้องการของผู้เสียหายเพื่อทำความเข้าใจปัญหาจากการพัฒนาโครงการร่วมกับผู้ได้รับผลกระทบในการเจรจาข้อยุติร่วมกัน โดยมีระยะเวลาในการรับผิดชอบและชดเชยความเสียหายตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	
	- การขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้า-ออกพื้นที่โครงการของรถบรรทุกอาจก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนและสร้างความเดือดร้อนรำคาญต่อผู้พักอาศัยและ/หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินในบริเวณสองฝั่งของเส้นทางขนส่ง และที่อยู่อาศัยในบริเวณที่ติดกับพื้นที่โครงการ หรือพื้นที่ใกล้เคียง	- จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ 30 กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ และไม่บรรทุกเกินที่กฎหมายกำหนด (15 ตัน สำหรับรถบรรทุก 6 ล้อ และ 25 ตัน สำหรับรถบรรทุก 10 ล้อ)	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีรุ่งศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



12/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ



(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 ทรัพยากรดิน	- กิจกรรมการก่อสร้างของโครงการในขั้นตอนการก่อสร้างฐานราก และชั้นใต้ดินต้องมีการขุด/เจาะดินในส่วนของเสาเข็มและกำแพงกันดิน รวมทั้งระบบสาธารณูปโภคของโครงการ (ถึงบำบัดน้ำเสีย และถังเก็บน้ำใช้) โดยโครงการได้ออกแบบให้มีระบบป้องกันดินพัง มีการใช้ Sheet pile เป็นกำแพงดินชั่วคราว (temporary wall) และติดตั้งระบบค้ำยันเพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวของดิน และป้องกันการพังทลายของดินลงสู่พื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน เมื่อก่อสร้างกำแพงกันดินและฐานรากแล้วเสร็จ จะทำการรื้อถอน Sheet Pile และฉีดทรายเข้าไปแทนที่ Sheet Pile เพื่อลดการเคลื่อนตัวของดินจากการรื้อถอน Sheet pile ดังนั้นการพังทลายของดินด้านข้างมีโอกาสดังขึ้นน้อย	- จัดให้มีให้มีระบบป้องกันดินพังโดยการใช้ sheet pile โดยรอบแนวเขตที่ดินทั้ง 4 ด้าน เพื่อเป็นกำแพงกันดินชั่วคราว (temporary wall) ป้องกันการเคลื่อนตัวของดิน - มีระบบค้ำยันในบริเวณที่ก่อสร้างฐานราก เพื่อป้องกันการพังทลายของดินลงสู่พื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดิน - การรื้อถอน Sheet Pile ภายหลังก่อสร้างระบบสาธารณูปโภคใต้ดินและฐานรากแล้วเสร็จ ให้ฉีดทรายเข้าไปแทนที่ Sheet Pile เพื่อลดการเคลื่อนตัวของดิน - ห้ามดำเนินการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดการรบกวนสภาพบ่อนดินชุดโดยมิได้รับอนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อนและหากมีความจำเป็นต้องดำเนินการ จะต้องมียุทธวิธีป้องกันการรบกวนและเสริมความแข็งแรงของระบบป้องกันดินพังทลายก่อน - ห้ามกองวัสดุ จอตรถบรรทุกหนักๆ หรือกระทำการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดการสั่นสะเทือนรอบๆ ปากบ่อเปิด เพราะจะเป็นผลให้ดินปากบ่อพังทลายลงมา	---

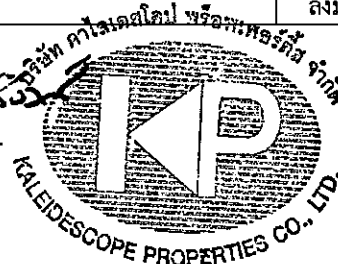
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



13/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 ทรัพยากรดิน (ต่อ)		- ไม่กองดินไว้บริเวณปากหลุมของบ่อดินที่เปิดให้กองห่างจากปากหลุมไม่น้อยกว่าระยะแขนของรถขุดดิน - การกองดินที่ต้องทิ้งไว้นาน (เกินกว่า 3 วัน) ต้องดำเนินการปรับแต่งกองดินให้มีความลาดเอียงที่เหมาะสมกับลักษณะดิน เพื่อไม่ให้เกิดการพังทลายเนื่องจากการถูกรบกวนจากสภาพการทำงานในหน่วยงานหรือจากการรับน้ำหนักของน้ำฝนที่อุ้มไว้ - ในช่วงที่มีฝนตก ต้องมีการขุดร่องน้ำดักโดยรอบบริเวณหลุมหรือบ่อขุด เพื่อเบี่ยงน้ำไหลออกจากพื้นที่ขุด และในหลุมหรือบ่อขุดต้องมีการระบายน้ำออกจากหลุมหรือบ่ออย่างเพียงพอที่จะไม่ทำให้สภาพของดินเปลี่ยนไป อันอาจมีความเสี่ยงต่อการเกิดการพังทลายของดิน - ผู้รับเหมาต้องเตรียมจัดหาปั๊มน้ำ เพื่อลดอุปสรรคในระหว่างการทำงานในขณะมีฝนตกหนัก	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 ทรัพยากรดิน (ต่อ)		- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันการพังทลายของดินที่กำหนดในกฎกระทรวงกำหนดมาตรการป้องกันและพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ.ศ.2548 - เมื่องานก่อสร้างแล้วเสร็จ พื้นที่โครงการที่ไม่มีสิ่งก่อสร้างปกคลุม ให้ปลูกหญ้าหรือต้นไม้ปกคลุมทันที	
	- การเก็บกองดินบนพื้นที่โครงการที่ไม่มีสิ่งปกคลุมจะก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นดินสู่พื้นที่ข้างเคียงโดยรอบ	- จัดให้มีมาตรการป้องกันฝุ่นละอองจากการกองดิน ดังนี้ ▪ การกองดิน หิน หรือทรายบนพื้นที่ให้ใช้พลาสติกหรือผ้าใบคลุมเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง หรือพรมน้ำกองดินตามความเหมาะสม ▪ ปิดประตูทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอดเวลา ยกเว้นช่วงที่มีการเข้า-ออกของยานพาหนะ	---
	- การขนย้ายดินออกจากพื้นที่โครงการอาจก่อให้เกิดการหกหล่นของดินหรือการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองในเส้นทางขนส่งส่งผลให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญ รวมทั้งเพิ่มความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุในเส้นทางดังกล่าว	- จัดให้มีมาตรการในการขนย้ายดิน ดังนี้ ▪ จำกัดความเร็วของรถบรรทุกทุกคันที่ 30 กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณข้างเคียงพื้นที่โครงการ ▪ จำกัดน้ำหนักบรรทุกของรถบรรทุกต้องไม่เกิน 15 ตัน สำหรับรถบรรทุก 6 ล้อ และไม่เกิน 25 ตัน สำหรับรถบรรทุก 10 ล้อ	---

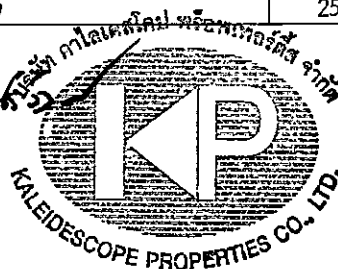
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



15/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 ทรัพยากรดิน (ต่อ)		▪ รถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ ต้องมีผ้าใบคลุมกระบะอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันเศษดินร่วงหล่น ▪ มีจุดล้างล้อรถบริเวณทางออกโครงการ และมีคนงานคอยตรวจสอบความสะอาด ตลอดจนตรวจสอบการคลุมผ้าใบกระบะให้เรียบร้อยก่อนอนุญาตให้รถบรรทุกออกจากโครงการ ▪ มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกจราจรของรถที่เข้า-ออก บริเวณหน้าพื้นที่โครงการ ▪ รถบรรทุกจะเข้า-ออกโครงการเฉพาะเวลา กลางวันนอกเวลาเร่งด่วน (9.00-16.00 น.) หรือตามข้อกำหนดของเจ้าพนักงานจราจรท้องถิ่น ▪ กำชับคนขับรถบรรทุกที่เกี่ยวข้องกับโครงการ ให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายอย่างเคร่งครัดโดยเฉพาะเรื่องความเร็วและน้ำหนักบรรทุก ▪ มีผู้ดูแลโครงการประสานแจ้งแผนการทำงาน ของโครงการ และทำความเข้าใจกับผู้ที่อยู่ในบริเวณข้างเคียงเป็นระยะๆ พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์กับผู้ที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงเพื่อให้สามารถร้องเรียนปัญหาความเดือดร้อนรำคาญ	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



16/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณฯ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 น้ำผิวดินและน้ำทะเล	- น้ำเสียจากการล้างทำความสะอาด และน้ำเสียจากห้องส้วมปริมาณรวม 4.50 ลบ.ม./วัน จะบำบัดด้วยถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบเติมอากาศ ขนาดความสามารถ 5 ลบ.ม./วัน และระบายน้ำทิ้งออกสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียสาธารณะริมถนนสุรศักดิ์สงวน อีกทั้งบริเวณรอบพื้นที่โครงการไม่มีแหล่งน้ำธรรมชาติ และทะเลอยู่ห่างไปทางทิศตะวันตกประมาณ 360 ม. ดังนั้นจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อน้ำผิวดินและน้ำทะเล	- จัดให้มีห้องส้วมชาย-หญิง ที่ถูกหลักสุขาภิบาลจำนวน 5 ห้อง - ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบเติมอากาศชนิดที่มีตัวกลางยึดเกาะขนาดความสามารถ 5 ลบ.ม./วัน สำหรับบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมที่มีปริมาณ 4.50 ลบ.ม./วัน - น้ำทิ้งจากถังบำบัดฯ ซึ่งมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. จะระบายออกสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียสาธารณะริมถนนสุรศักดิ์สงวน	---
1.5 น้ำใต้ดิน	- น้ำใช้ของโครงการในช่วงก่อสร้างจะมาจากน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีราชา ไม่มีการนำน้ำใต้ดินมาใช้ จึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสภาพอุทกธรณีของน้ำใต้ดิน - น้ำเสียจากห้องส้วมคนงานจะบำบัดด้วยถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบเติมอากาศ น้ำทิ้งจากถังบำบัดฯ จะระบายออกสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียสาธารณะริมถนนสุรศักดิ์สงวน ดังนั้นคุณภาพของน้ำใต้ดินจะไม่ได้รับผลกระทบใดๆจากการก่อสร้างโครงการ	---	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ



(นางสาววรรณฯ หงสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- สภาพพื้นที่โครงการในปัจจุบันเป็นลานจอดรถ คสล. ที่อยู่ในพื้นที่เทศบาลเมืองศรีราชา ซึ่งจัดเป็นพื้นที่ชุมชนเมือง จึงไม่มีป่าไม้หรือสัตว์ ป่า ประกอบกับบริเวณพื้นที่โครงการเป็นย่านที่ พักอาศัยและพาณิชย์กรรม ไม่มีสภาพนิเวศวิทยา ตามธรรมชาติที่สำคัญ ดังนั้นการก่อสร้างของ โครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อระบบ นิเวศวิทยาตามธรรมชาติของพื้นที่	---	---
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (1) ที่ตั้งโครงการ	- พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในบริเวณพื้นที่สีแดง หมายเลข 3.2 (ที่อยู่อาศัยหนาแน่นมาก) ตาม กฎกระทรวงผังเมืองรวมบริเวณอุตสาหกรรมและ ชุมชนแหลมฉบัง จังหวัดชลบุรี พ.ศ.2555	- ออกแบบและดำเนินโครงการให้สอดคล้องกับ ข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่าง เคร่งครัด	---
(2) แนวอาคารและระยะถอยร่น	- โครงการได้ออกแบบแนวอาคารและระยะถอย ร่นของโครงการให้สอดคล้องตามข้อกำหนดของ กฎหมายที่เกี่ยวข้องดังนี้ ▪ กฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ.2535) ออกตาม ความใน พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 ▪ กฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) ออกตาม ความใน พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ.2532	- ดำเนินการก่อสร้างอาคารให้มีแนวอาคารและ ระยะถอยร่นตามข้อกำหนดของกฎหมายฯ ที่ได้ออกแบบไว้ ดังรูปที่ 2 แผนผังโครงการ	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



18/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ



(นางสาววรรณมา หงอสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การคมนาคมขนส่ง	- โครงการจะใช้เส้นทางถนนสุรศักดิ์สงวน ถนนเทศบาล 3 ถนนเจมจอมพล และถนนสุรศักดิ์ 1 เป็นเส้นทางในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง โดยคาดว่าจะมีปริมาณการจราจรจากการก่อสร้างสูงสุด 17 PCU/ชม. ในช่วงเดือนที่ 13-14 ของการก่อสร้าง ซึ่งทำให้ปริมาณการจราจรบนถนนสุรศักดิ์สงวนเพิ่มขึ้นจากเดิมเล็กน้อย ส่วนสภาพความคล่องตัวของการจราจรยังอยู่ในระดับที่พอใช้-ดีมาก ดังเดิม - ปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นจะเพิ่มโอกาสในการเกิดอุบัติเหตุ	- จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดงทิศทางเข้า-ออกโครงการ - จัดให้มีที่จอดรถและพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างบนพื้นที่โครงการ และห้ามจอดรถและเก็บกองวัสดุก่อสร้างริมถนนสาธารณะ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ดูแลอำนวยความสะดวกด้านจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการตลอดเวลา - กำชับให้คนขับรถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อเข้าสู่พื้นที่โครงการ ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณข้างเคียงโครงการ - ตรวจสอบสภาพรถบรรทุกอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันรบกวนระหว่างการขนส่ง - จัดให้มีรถรับ-ส่งคนงานก่อสร้างระหว่างบ้านพักคนงานและพื้นที่ก่อสร้าง - ในเขตชุมชนห้ามรถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างและรถรับส่งคนงานของโครงการเบิ้ลเครื่องและกดแตรโดยไม่จำเป็น	- ตรวจสอบการจัดให้มีพื้นที่จอดรถ พื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง จุดล้างล้อรถ ป้ายจราจร และการคลุมผ้าใบรถบรรทุก ● ความถี่ : - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



19/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

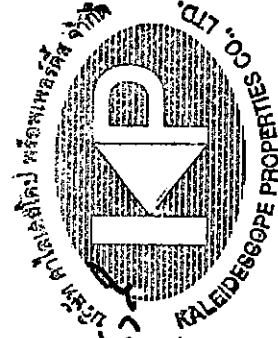
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- การเข้า-ออกของรถขนส่งวัสดุก่อสร้างอาจก่อให้เกิดการกีดขวางการจราจรและเพิ่มความเสียหายในการเกิดอุบัติเหตุกับผู้พักอาศัยของโครงการ	- กำชับคนขับรถบรรทุกที่เกี่ยวข้องกับโครงการให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะเรื่องความเร็วและน้ำหนักบรรทุก (15 ตัน สำหรับรถบรรทุก 6 ล้อ และ 25 ตัน สำหรับรถบรรทุก 10 ล้อ) - หมั่นตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องยนต์ของรถบรรทุก เพื่อไม่ให้มีควันดำเกินมาตรฐานของกฎหมาย - กำหนดให้รถบรรทุกเข้า-ออกพื้นที่โครงการได้เฉพาะนอกช่วงเวลาเร่งด่วน (เวลา 9.00-16.00 น.) ทั้งนี้ขึ้นกับข้อกำหนดของเจ้าพนักงานท้องถิ่น - ในวันที่จะมีรถมาส่งของจำนวนมาก เช่น วันที่เทปูน ให้มีการวางแผนการจัดการจราจรจราจรล่วงหน้า ป้องกันการจราจรติดขัดของบนถนนสาธารณะ	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาวรรณา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

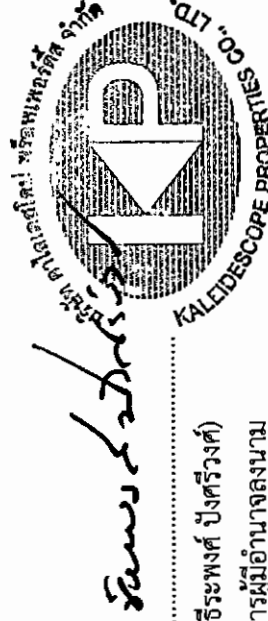
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรงแผลลาสิลิก คามิโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)		- ติดป้าย/สติ๊กเกอร์ระบุชื่อโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้าง พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ประสานงานโครงการที่สามารถติดต่อสอบถามและร้องเรียนได้ โดยมีขนาดข้อความที่มองเห็นได้ชัดเจน ที่บริเวณด้านข้างกระเบาะบรรทุกวัสดุก่อสร้างของโครงการ - จัดให้มีผู้ดูแลโครงการประสานแจ้งแผนการทำงานของโครงการ และทำความเข้าใจกับผู้อยู่อาศัยในบริเวณข้างเคียงเป็นระยะๆ พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อเพื่อจะไม่สามารถติดต่อหรือเรียนปัญหาเดือดร้อนรำคาญ ซึ่งจะช่วยลดความกังวลของผู้พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง - การขนส่งของโครงการให้การทำความสะอาดความเรียบร้อยไม่ให้มีเศษวัสดุหกหล่นบนเส้นทางขนส่ง ถ้ามีดินหรือทรายหกหล่นบนถนนนอกพื้นที่โครงการให้ส่งคนงานไปทำความสะอาดโดยไม่ชักช้า	—
	- ฝุ่นละออง ดิน/เศษวัสดุที่หกหล่นจากรถบรรทุกก่อให้เกิดความสกปรกบนถนนสาธารณะ และ/หรือก่อให้เกิดอุบัติเหตุต่อผู้ร่วมใช้ถนน		

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ค่าไคเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ
(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท ค่าไคเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ
(นางสาววรรณ หงสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)		- จัดให้มีจุดล้างล้อรถภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ บริเวณทางเข้า-ออก โดยรถบรรทุกทุกคันก่อนออกจากพื้นที่โครงการต้องล้างล้อรถ เพื่อป้องกันไม่ให้มีดินติดล้อรถไปหกหล่นบนถนน อันอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุแก่ผู้ใช้ถนนรายอื่น - ถ้าพบว่าการก่อสร้างโครงการทำให้ถนนสาธารณะชำรุดเสียหาย ให้โครงการประสานงานกับเทศบาลเมืองศรีราชาในการรับผิดชอบและปรับปรุงผิวจราจรของถนนสาธารณะ ภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ	
3.3 การใช้ไฟฟ้า	- ช่วงก่อสร้างจะได้รับบริการไฟฟ้าจาก กฟผ. สาขาศรีราชา โดยความต้องการใช้ไฟฟ้าในช่วงก่อสร้างมีปริมาณน้อยมาก จึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการใช้ไฟฟ้าของชุมชน - การใช้ไฟอย่างไม่ประหยัดจะเป็นการสิ้นเปลืองทรัพยากร - สภาพอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่พร้อมใช้งานอาจก่อให้เกิดกระแสไฟฟ้าลัดวงจร ซึ่งเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน	- รมรงคให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด - ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ไฟฟ้าเป็นประจำและคอยดูแลให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา - หัวหน้าคนงานควบคุมดูแลการเชื่อมต่อสายไฟฟ้าให้มีความปลอดภัยและจัดให้มีผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บสารไวไฟที่ใช้ในการก่อสร้าง เพื่อป้องกันอัคคีภัย - จัดเตรียมถังดับเพลิงแบบมือถือไว้ในบริเวณก่อสร้าง และบ้านพักคนงานในบริเวณที่สามารถหยิบมาใช้งานได้โดยสะดวกในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของอุปกรณ์/ระบบไฟฟ้า ■ ความถี่ : - ทุก 1 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง

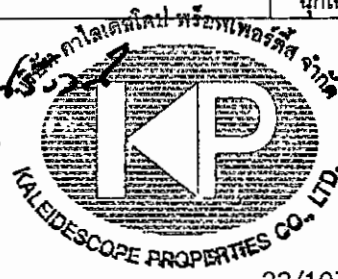
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



22/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

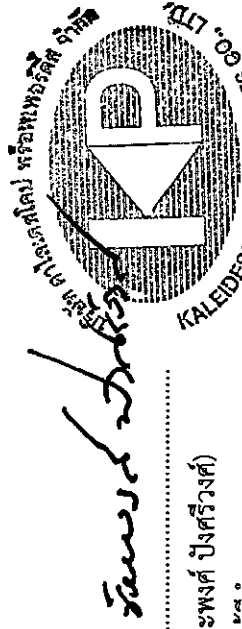
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลการทบทบล้างความสำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรงแผลกลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การสื่อสาร	- อาคารของโครงการมีความสูง 14 ชั้น ซึ่งความสูงของอาคารอาจบดบังทัศนียภาพวิหิตและโทรทัศน์ของอาคารและบ้านพักอาศัยข้างเคียง โดยผลกระทบดังกล่าวจะปรากฏตั้งแต่ในช่วงที่มีการก่อสร้างตัวอาคารในขั้นที่มีความสูงเพิ่มขึ้น	- ประชาสัมพันธ์ และแจ้งให้ประชาชนโดยรอบรับทราบว่าอาคารของโครงการ อาจส่งผลกระทบต่อการบินของเครื่องบินวิหิตและโทรทัศน์ - จัดให้มีผู้รับผิดชอบและประสานงานในการรับแจ้งผลกระทบจากการบดบังทัศนียภาพ ในช่วงเวลาที่มีการก่อสร้างอาคารตั้งแต่ขั้นที่ 3 จนถึงการก่อสร้างแล้วเสร็จ และใน 1 ปีแรกของช่วงดำเนินการ - ในกรณีพิสูจน์ได้ว่าเกิดความเสียหายจากการบดบังทัศนียภาพ/โทรทัศน์จากอาคารของโครงการ โครงการจะได้พิจารณาชดเชยความเสียหายร่วมกับผู้เสียหายตามสภาพความเป็นจริง กรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการร่วมกับผู้ได้รับผลกระทบในการเจรจาช่วยเหลือร่วมกัน โดยให้มีระยะเวลาคุ้มครองตั้งแต่ช่วงการก่อสร้างจนถึงปีแรกของการเปิดดำเนินการ	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กัณยาน 2559 ลงชื่อ
(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

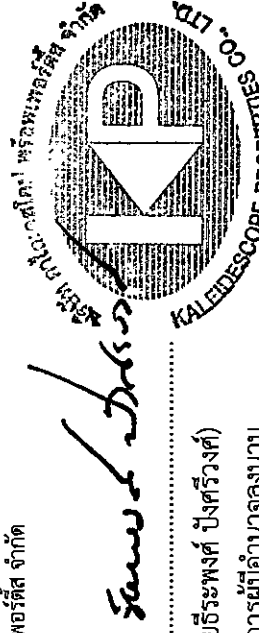
กัณยาน 2559 ลงชื่อ
(นางสาววรรณนา พงสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามิโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การใช้น้ำ	- ปริมาณน้ำใช้ช่วงก่อสร้างมีค่า 9.5 ลบ.ม./วัน โดยผู้รับเหมาก่อสร้างจะขอติดตั้งมิเตอร์น้ำประจำชั่วคราวจากการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสรีราชา ส่วนน้ำเพื่อการบริโภค จะใช้น้ำดื่มบรรจุถังขนาด 20 ลิตร - การใช้น้ำไม่ประหยัดเป็นการสิ้นเปลืองทรัพยากรน้ำ	- จัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ในปริมาณที่เพียงพอสำหรับกิจกรรมก่อสร้างและคนงานก่อสร้าง - รมรงคิให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด - จัดให้มีกระบะหรือภาชนะสำหรับล้างอุปกรณ์เพื่อที่จะสามารถล้างอุปกรณ์ได้ในปริมาณมาก และประหยัดน้ำกว่าวิธีการล้างอุปกรณ์ที่ละชิ้นจากก๊อกน้ำโดยตรง - ในกรณีที่เกิดพบการรั่วซึมของท่อประปา หรือก๊อกน้ำ ให้รีบดำเนินการซ่อมแซมทันที - ตรวจสอบการรั่วซึมหรือชำรุดของท่อน้ำประปา และก๊อกน้ำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ตรวจสอบการรั่วซึมหรือชำรุดของท่อน้ำประปา และก๊อกน้ำ ■ จุดตรวจวัด - ท่อน้ำประปาและก๊อกน้ำบนพื้นที่ก่อสร้าง ■ ดัชนีตรวจวัด - การชำรุดของท่อน้ำประปา/ก๊อกน้ำ ■ ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง
3.6 การจัดการน้ำเสีย	- น้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมของคนงานก่อสร้าง 4.50 ลบ.ม./วัน จะรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบเติมอากาศขนาดความจุ 5 ลบ.ม./วัน และน้ำทิ้งระบายออกสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียสาธารณะริมถนนสุรศักดิ์สงวน ดังนั้นจึงคาดว่าจะมีการนำเสียของโครงการในช่วงก่อสร้างจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อสภาพแวดล้อม และชุมชนที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ	- จัดให้มีห้องส้วมชาย-หญิง ที่ถูกหลักสุขาภิบาลในพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่าจำนวน 5 ห้องสำหรับคนงาน 100 คน (20 คน/ห้อง) - จัดให้มีการควบคุมน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดสู่ท่อระบายน้ำ และนำใส่โครกจะบำบัดด้วยถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป - ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบเติมอากาศขนาดความจุ 5 ลบ.ม./วัน สำหรับบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วมที่มีปริมาณ 4.50 ลบ.ม./วัน	ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ■ จุดตรวจวัด - บ่อพักน้ำทิ้งจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ■ ดัชนีตรวจวัด - pH, BOD, TDS, SS, Settleable Solids, TDS, Oil & Grease, TKN และ Sulfide ■ ความถี่ในการตรวจวัด - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กัณยาน 2559 ลงชื่อ
(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กัณยาน 2559 ลงชื่อ



(นางสาววรรณมา พงสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (ต่อ)		น้ำทิ้งจากถังบำบัดฯ ซึ่งมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. จะระบายออกสู่ท่อรวบรวมน้ำเสีย สาธารณะริมถนนสุรศักดิ์สงวน - กำหนดให้มีคนงานรับผิดชอบในการดูแลทำ ความสะอาดห้องส้วมให้ถูกสุขลักษณะอยู่เสมอ และกำชับคนงานให้ช่วยกันรักษาความสะอาด ห้องส้วมเป็นประจำ - ว่าจ้างให้รถดูดสิ่งปฏิกูลของเทศบาลเมือง ศรีราชามาสูดตะกอนจากส่วนตกตะกอนไป กำจัดเป็นประจำตามความเหมาะสม - กัน/ปลูกต้นไม้รอบบริเวณห้องส้วม	
3.7 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- น้ำหลากจากพื้นที่ก่อสร้างที่ชะล้างตะกอนดิน ไหลเข้าสู่พื้นที่ข้างเคียง และอาจก่อให้เกิดการ อุดตันของท่อระบายน้ำ - น้ำฝนที่ตกลงสู่พื้นที่ที่มีการขุดเพื่อก่อสร้าง ชั้นใต้ดิน/ฐานรากอาจก่อให้เกิดการพังทลาย ของดิน	- จัดสร้างคูน้ำและบ่อพักตะกอนรอบบริเวณ ก่อสร้างสำหรับป้องกันมิให้น้ำหลากจากด้าน นอกไหลเข้าสู่พื้นที่ก่อสร้าง และมีให้น้ำหลาก จากพื้นที่ก่อสร้างที่ชะล้างตะกอนดินไหลเข้าสู่ พื้นที่ข้างเคียง และให้เกิดการตกตะกอนก่อน ระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ - จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำสำหรับสูบน้ำฝนที่ตกลงสู่ พื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินเพื่อก่อสร้างฐานรากไป พักที่บ่อพักตะกอน ก่อนระบายออกสู่ท่อระบาย น้ำสาธารณะริมถนนสุรศักดิ์สงวน	- ตรวจสอบการอุดตันของคูระบายน้ำและบ่อพัก ตะกอน ■ จุดตรวจวัด - คูระบายน้ำและบ่อพักตะกอน ■ ดัชนีตรวจวัด - ปริมาณตะกอนในคูและบ่อพักตะกอน ■ ความถี่ - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



25/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณฯ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

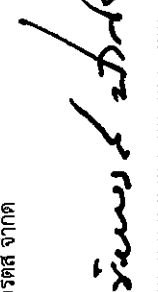
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบลึงแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)		- ขุดลอกตะกอนในคูและบ่อพักเป็นประจำตามความเหมาะสม เพื่อให้สามารถใช้งานได้และมีประสิทธิภาพตลอดระยะก่อสร้าง - ตรวจสอบการอุดตันของท่อระบายน้ำภายในโครงการ และท่อสาธารณะด้านหน้าโครงการ ถ้าพบว่ามี การอุดตันให้ทำการขุดลอก	- ตรวจสอบปริมาณขยะ และความเพียงพอของถังขยะ - จุดตรวจวัด - ภายในพื้นที่โครงการ - ดัชนีตรวจวัด - ปริมาณขยะตกค้าง, ความเพียงพอของขยะ - ความถี่ - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง
3.8 การจัดการมูลฝอย	- ขยะมูลฝอยจากคนงานก่อสร้างมีปริมาณ 0.30 ลบ.ม./วัน และขยะจากเศษวัสดุก่อสร้าง 4.5 ตัน/วัน ถ้าไม่มีการจัดการที่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนข้างเคียง	- ขยะจากกิจกรรมการก่อสร้างที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก ให้คัดแยกและนำกลับไปใช้ใหม่ เพื่อช่วยลดปริมาณขยะที่ต้องนำไปกำจัด ส่วนขยะที่ไม่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้ ให้เก็บกองรวมกันไว้ และเก็บขนไปกำจัดเมื่อมีปริมาณมากพอ - ประสานให้รถเก็บขยะของเทศบาลเมืองศรีราชาเข้ามาเก็บขยะเพื่อนำไปกำจัดเป็นประจำวันอย่างสม่ำเสมอ - จัดให้มีคนงานรับผิดชอบการเก็บรวบรวมขยะ มีการแยกประเภทของขยะ ณ แหล่งกำเนิด และอำนวยความสะดวกแก่พนักงานเก็บขยะของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่เข้ามาเก็บขยะไปกำจัด	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด


 (นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

กันยายน 2559 ลงชื่อ


 (นางสาวรรณา หงอสกุล)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นโวลูชั่น จำกัด

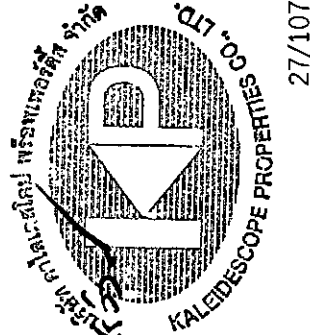


ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรงแคมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

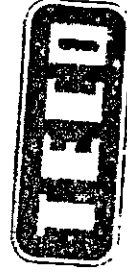
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)		- จัดให้มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิดขนาด 200 ลิตร วางไว้ตามจุดต่างๆ ในบริเวณก่อสร้างจุดละ 4 ถัง (ถังขยะแห้ง ถังขยะเปียก ถังขยะรีไซเคิล และถังขยะอันตราย) - ถ้าพนักงานให้ทั้งขยะลงในถังขยะที่ได้จัดเตรียมไว้ และห้ามทิ้งขยะและของเสียทุกชนิดนอกพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด - ตรวจสอบความเพียงพอของถังขยะ ถ้าพบว่าไม่เพียงพอให้จัดหาเพิ่มเติม - ทำความสะอาดถังขยะเป็นประจำทุกครั้งหลังรูดขยะของเทศบาลเมืองศรีราชาเข้าไปจัดเก็บขยะเพื่อไม่ให้เกิดกลิ่นและเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรคและสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค	
3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย	- การชำรุดของอุปกรณ์ไฟฟ้า การลัดวงจรของกระแสไฟฟ้า อาจก่อให้เกิดไฟไหม้ ซึ่งเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน	- สารไวไฟที่ใช้ในการก่อสร้างจะต้องจัดเก็บให้มิดชิดในพื้นที่ซึ่งจัดเตรียมไว้ - จัดเตรียมถังดับเพลิงแบบมือถือไว้ในบริเวณก่อสร้าง และบ้านพักคนงานในบริเวณที่สามารถหยิบมาใช้งานได้โดยสะดวกในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	- ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของถังดับเพลิง ■ ความถี่ : - ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต ตลอดจนระยะเวลาก่อสร้าง

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กัญยาน 2559 ลงชื่อ
 (นายธีระพงศ์ ปิงศรีวงศ์)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กัญยาน 2559 ลงชื่อ
 (นางสาววรรณนา หงอสกุล)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นโวลอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1: รายการแสดงผลการทบทบล้างแนวคิดสำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.9 การป้องกันและรังสีภัย (ต่อ)		- ติดป้ายแนะนำการใช้ถังดับเพลิงไว้บริเวณที่มีการติดตั้ง เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้เคียงเกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที - หมั่นตรวจสอบอุปกรณ์/ระบบไฟฟ้าให้มีสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	- การก่อสร้างโครงการจะก่อให้เกิดการจ้างงาน ซึ่งเป็นผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ รวมทั้งช่วยลดปัญหาการว่างงาน - การก่อสร้างจะเป็นการลงทุนและมีการซื้อขายวัสดุก่อสร้างต่างๆ ซึ่งจะส่งผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจของท้องถิ่นและโดยรวมของประเทศ - ประชาชนบริเวณข้างเคียงพื้นที่โครงการบางส่วนมีข้อกังวลถึงด้านคุณภาพอากาศ เสียง การสั่นสะเทือน การคมนาคมขนส่ง การใช้น้ำ การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม การจัดการน้ำเสีย ชยะมูลฝอย การดำเนินชีวิตประจำวันและสุขภาพ ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และทัศนียภาพ	- ควบคุมดูแลให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะในประเด็นที่ทางชุมชนห่วงกังวลอย่างเคร่งครัด - ก่อนเริ่มการก่อสร้างให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหายาจากการพัฒนาโครงการ	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

รณนพ ธีระวงศ์

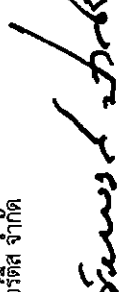
 (นายธีระพงศ์ ธีระวงศ์)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กัญยาน 2559 ลงชื่อ
 (นางสาวรณนา หงสกุล)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามิโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)		- กำหนดชั่วโมงในการก่อสร้างระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. ของวันจันทร์-เสาร์ และหยุดวันอาทิตย์ - จัดจ้างบริษัทรักษาความปลอดภัยที่มีความน่าเชื่อถือเป็นที่ยอมรับในการให้บริการดูแลรักษาความปลอดภัยของโครงการ - จัดให้มีหัวหน้างานคอยดูแลความปลอดภัยของพนักงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด และห้ามคนงานรูก้าวเข้าไปในพื้นที่ข้างเคียงโดยเด็ดขาด - ผู้ฝ่าฝืนมีโทษไล่ออก - จัดให้มี รปภ. ประจำที่ประตูเข้า-ออก และกำหนดให้บุคคลที่เข้า-ออกโครงการต้องแสดงบัตรประจำตัว และจัดบันทึกการผ่านเข้า-ออกพื้นที่โครงการของบุคคลภายนอก - ออกกฎระเบียบและบทลงโทษคนงานก่อสร้างและพนักงาน เพื่อป้องกันการฝ่าฝืน - กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องทำประกันภัยในช่วงก่อสร้าง สำหรับชดเชยความเสียหายต่อร่างกาย ชีวิต และทรัพย์สินของผู้ที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่โครงการ	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด


 (นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ


 KALEIDOSCOPE PROPERTIES CO., LTD.

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณภา หงสกุล)
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมเคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)		- ก่อนเริ่มการก่อสร้าง เจ้าของโครงการ บริษัท ประกันภัยของโครงการ และ/หรือของผู้รับเหมาก่อสร้าง เจ้าของอาคารข้างเคียง และ/หรือบริษัทประกันภัยของอาคารข้างเคียง ตรวจสอบสภาพอาคารข้างเคียงร่วมกันรวมทั้งถ่ายรูป/วิดีโอเพื่อเป็นหลักฐานของสภาพอาคารก่อนมีการก่อสร้างโครงการ - ในกรณีที่อาคารข้างเคียงชำรุดเสียหายจากการก่อสร้างโครงการ ผู้รับเหมา/เจ้าของโครงการ ต้องจัดให้มีการตรวจสอบการซ่อมแซมหรือชดเชยค่าเสียหายโดยไม่ชักช้า และในกรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการเพื่อหาข้อยุติร่วมกัน - ดัดป้ายประกาศหน้าโครงการ ระบายนละเอียดโครงการ ระยะเวลาและขั้นตอนการก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้าง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบหรือสถานที่ ซึ่งสามารถติดต่อและร้องเรียนได้ รวมทั้งหน่วยงานอนุญาติที่รับผิดชอบบริเวณพื้นที่โครงการ	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กัณยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

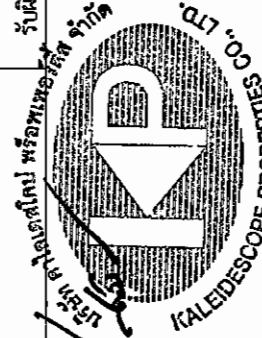
บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กัณยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา พงสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)		- แจกเอกสารกิจกรรมของโครงการ พร้อมทั้งให้รายชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ประสานงานโครงการ ซึ่งสามารถติดต่อได้ในกรณีได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการให้กับผู้ที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการก่อนเริ่มงานก่อสร้างโครงการล่วงหน้าอย่างน้อย 2 สัปดาห์ - ติดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนหน้าพื้นที่ก่อสร้าง - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการประสานงานกับผู้ที่อยู่ติดพื้นที่โครงการให้ข่าวสารโครงการ รับฟังปัญหาเดือดร้อน และดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็วตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - จัดให้มีแผนการรับเรื่องร้องทุกข์และดำเนินการตามแผนฯ ในกรณีมีข้อร้องเรียนจากชุมชน - ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างเพื่อความปลอดภัยและสะดวกต่อการตรวจสอบ	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



31/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรงแผลลาสิค คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	- บ้านพักคนงานที่อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้างอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงถ้าไม่มีการจัดการดูแลที่เหมาะสม	- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีที่พักคนงานสำหรับคนงานก่อสร้างที่มีระบบสุขาภิบาลที่ถูกต้องเหมาะสม โดยต้องมีลักษณะ/คุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่าที่กำหนดในแนวทางในการจัดสวัสดิการที่พึงอาศัยชั่วคราวของถูกจ้างในกิจการก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยฯ - จัดให้มีการติดประกาศ กฎระเบียบ รวมทั้งบทลงโทษต่างๆ ภายในพื้นที่ที่พักคนงาน เช่น เขตปลอดยาเสพติด การทิ้งขยะมูลฝอย การจำกัดความเร็วของรถยนต์ เป็นต้น - จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยของที่พัก และความปลอดภัยของคนงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีถังขยะขนาด 200 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิด และมีข้อความระบุชนิดขยะที่ด้านข้างถังจุดละ 4 ถัง (ถังขยะแห้ง ถังขยะเปียก ถังขยะรีไซเคิล และถังขยะอันตราย) วางไว้ตามจุดต่าง ๆ และประสานให้เทศบาลเมืองศรีราชาเข้ามาเก็บขนอย่างสม่ำเสมอไม่ให้มีขยะตกค้าง	—

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด


 (นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ
 (นางสาววรรณฯ พงสกุล)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามิโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

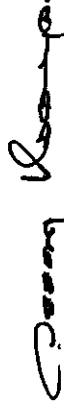
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ฝุ่นละออง เสียงดัง การสั่นสะเทือน จากการก่อสร้างอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของผู้พักอาศัยบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ - อุบัติเหตุจากการทำงานก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน - การใช้ไฟฟ้าและสารไวไฟที่ประมาณเส้นเล่ออาจก่อให้เกิดอัคคีภัย และส่งผลให้เกิดอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน	- จัดสร้างรั้วชั่วคราวสูง 6 ม. โดยรอบบริเวณก่อสร้าง และแสดงเครื่องหมายให้สามารถสังเกตเห็นได้ง่ายว่า “เขตก่อสร้างอันตรายห้ามเข้า” - จัดให้มีมาตรการบริหารงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยระหว่างการทำงานโครงการ - จัดให้มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยในการทำงานโดยเฉพาะการใช้เครื่องจักรกับคนงานทั้งเก่าและใหม่ - มีการจัดเก็บข้อมูลสถิติความปลอดภัย และอุบัติเหตุในการก่อสร้างในรูปแบบของรายงานความปลอดภัยประจำวัน ประจำสัปดาห์ และประจำเดือน ตลอดจนระยะเวลาการก่อสร้าง - ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรในการทำงานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อความพร้อมในการใช้งาน มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดความผิดพลาดหรืออุบัติเหตุจากเครื่องจักรได้ - จัดให้คนงานและผู้เกี่ยวข้องทุกคนสวมใสอุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยที่เหมาะสมในขณะปฏิบัติงาน เช่น หมวกเหล็ก เข็มขัดนิรภัย ถุงมือ รองเท้ายาง เป็นต้น	- จัดเก็บสถิติความปลอดภัยและอุบัติเหตุในการก่อสร้าง - ความถี่ : - ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด


 (นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ

กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ


 (นางสาววรรณนา พงสกุล)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)		- กำหนดให้คนงานทุกคนแต่งกายให้รัดกุม เพื่อป้องกันอุบัติเหตุในขณะปฏิบัติงาน - ต้องมีนั่งร้านที่ปลอดภัย แข็งแรงสำหรับคนงานก่อสร้าง โดยได้รับความเห็นชอบจากวิศวกรควบคุมงาน และราวกันตกสูงอย่างน้อย 0.90 ม. หรือไม่เกิน 1.10 ม. จากพื้นนั่งร้าน - ต้องจัดบันไดทางขึ้น-ลงอาคารที่ก่อสร้างสำหรับคนงานและผู้เกี่ยวข้องให้เรียบร้อย เพื่อความสะดวกในการทำงาน - ต้องจัดทำลิฟต์ระบบขนถ่ายวัสดุ และการติดตั้งต้องได้รับความเห็นชอบจากวิศวกรควบคุม หรือเป็นไปตามกฎหมาย - การกระทำใดๆ ที่เห็นว่าอาจเกิดอันตรายให้วิศวกรเป็นผู้พิจารณาก่อนตัดสินใจดำเนินการลงไป - ติดป้ายแนะนำการทำงานและป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง โดยจะมีหัวหน้าคนงานเป็นผู้ควบคุมดูแล	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ
(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



34/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ
(นางสาววรรณมา หงสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

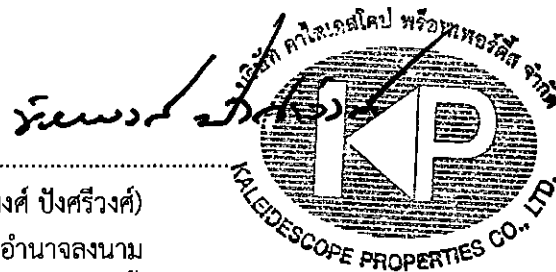


ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)		- จัดให้มีหัวหน้างานคอยดูแลความเรียบร้อย โดยเฉพาะการเก็บรักษาวัสดุไวไฟจำพวก ทินเนอร์ ถังแก๊ส หรืออื่นๆ รวมทั้งการใช้ไฟฟ้า ของคนงานก่อสร้าง - กำหนดช่วงเวลาในการก่อสร้างระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. ในวันจันทร์-เสาร์ และหยุด วันอาทิตย์ แต่หากมีกิจกรรมการก่อสร้างที่ ต่อเนื่อง และเกินช่วงเวลาที่กำหนดต้องได้รับ อนุญาตจากหน่วยงานผู้อนุญาต และแจ้งให้ผู้ ที่อาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน ทั้งนี้ไม่ควรก่อสร้างเกิน 22.00 น. - กิจกรรมการก่อสร้างที่มีเสียงดังและสั่นสะเทือนให้ กระทำเฉพาะในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. ของวัน จันทร์-เสาร์ เท่านั้น - จัดให้มีน้ำดื่ม น้ำใช้ และส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และปริมาณ/จำนวนที่เหมาะสมแก่คนงาน - รถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการต้องมี ผ้าใบคลุมกระบะอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันเศษ วัสดุหกหล่น	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ
(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



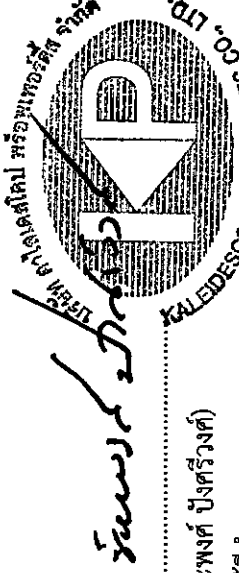
กันยายน 2559 ลงชื่อ
(นางสาววรรณมา หงสกุล)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)		- การขนส่งของโครงการให้กระทำด้วยความระมัดระวังไม่ให้มีเศษวัสดุหกหล่นบนเส้นทางขนส่ง ถ้ามีดินหรือทรายหกหล่นบนถนนนอกพื้นที่โครงการให้ส่งคนงานไปทำความสะอาดโดยไม่ชักช้า - กำจัดให้คนขับบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อเข้าสู่พื้นที่โครงการใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณข้างเคียงโครงการ - ในเวลากลางคืนจะต้องติดตั้งสัญญาณไฟเพื่อให้สัญญาณแก่คนงานหรือบุคคลอื่น ทราบถึงอาณาเขตบริเวณก่อสร้าง - เก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบ และจัดพื้นที่เก็บกองให้เป็นสัดส่วน รวมทั้งไม่เก็บกองบนพื้นที่สาธารณะ - จัดให้มีถังดับเพลิงแบบมือถือติดตั้งไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานซึ่งอยู่นอกพื้นที่โครงการ ที่สามารถนำมาใช้ได้โดยสะดวกเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กัณยาน 2559 ลงชื่อ
(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กัณยาน 2559 ลงชื่อ
(นางสาวรรณา พงสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)		- จัดให้มีเวชภัณฑ์ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น เพื่อช่วยเหลือคนงานได้ทันทีทั้งที่เมื่อประสบ อุบัติเหตุโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย และจัดให้มี หมายเลขโทรศัพท์ของโรงพยาบาลที่อยู่ใกล้ บริเวณพื้นที่โครงการไว้ในสำนักงานสนามเพื่อ ติดต่อในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน และมีรถสำหรับนำ คนเจ็บส่งแพทย์หรือโรงพยาบาลโดยเร็ว ตลอดเวลาทำงาน	
4.3 การสาธารณสุข (1) การบริการด้านสาธารณสุข	- พื้นที่โครงการอยู่ในอำเภอศรีราชา ซึ่งในอำเภอ ศรีราชา และอำเภอใกล้เคียง มีสถานบริการ ทางการแพทย์ และสาธารณสุขอำเภอเพียงพอ ทั้งในส่วนของภาครัฐ และภาคเอกชนรวมทั้ง การเดินทางไปสู่สถานบริการสาธารณสุขทำได้ โดยสะดวก ดังนั้นการที่มีแรงงานของโครงการ เข้ารับการรักษาพยาบาลจากสถานบริการทาง การแพทย์หรือสาธารณสุขในบริเวณใกล้เคียง พื้นที่โครงการ จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการ บริการประชาชนในท้องถิ่น	- จัดให้มีอุปกรณ์และเวชภัณฑ์สำหรับ ปฐมพยาบาลเบื้องต้น และจัดให้มีหมายเลข โทรศัพท์ของโรงพยาบาลที่อยู่ใกล้บริเวณที่ตั้ง โครงการไว้ในสำนักงานสนาม รวมทั้งมีรถยนต์ ประจำที่หน้างานตลอดระยะเวลาทำงาน สำหรับนำคนเจ็บส่งสถานพยาบาลโดยเร็วใน กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินตลอดเวลาทำงาน	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ	- ผลกระทบด้านฝุ่นละอองและโอโซน ซึ่งอาจก่อให้เกิดโรกระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้จากการได้รับฝุ่นละอองและโอโซนที่เกิดจากกิจกรรมการขนส่งวัสดุก่อสร้าง การเปิดหน้าดิน และกิจกรรมการก่อสร้างตัวอาคารโครงการ	- ควบคุมให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการด้านคุณภาพอากาศในช่วงก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	—
	- ผลกระทบด้านเสียง ซึ่งก่อให้เกิดความรำคาญและรบกวนเวลาพักผ่อนของชุมชนจากเสียงดังของเครื่องจักรในขั้นตอนการก่อสร้างโครงการและยานพาหนะเข้า-ออกโครงการ และความเสียหายต่อระบบการได้ยินของคนงานก่อสร้างจากการทำงานใกล้กับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์การก่อสร้างที่มีเสียงดัง	- ควบคุมให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการด้านเสียงในช่วงก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	—
	- ผลกระทบด้านระบบสุขภาพ ซึ่งอาจก่อให้เกิดกลิ่นรบกวน และโรกระบบทางเดินอาหาร เช่น ท้องเสีย ท้องร่วง บิด เป็นต้น ต่อชุมชนข้างเคียงและคนงานในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งเกิดจากการจัดการน้ำเสียและขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลก่อให้เกิดเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรคและพาหะนำโรค เช่น หนู แมลงสาบ แมลงวัน ยุง เป็นต้น	- ควบคุมให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการน้ำเสีย และการจัดการขยะมูลฝอยในช่วงก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	—

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)	- ผลกระทบด้านการจราจร การเกิดอุบัติเหตุ จากการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ ซึ่งการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการอาจ ก่อให้เกิดอุบัติเหตุต่อผู้ใช้ทางที่มีสาเหตุจากวัสดุ ก่อสร้างที่หกหล่นจากการขนส่งวัสดุก่อสร้างบน ถนนสาธารณะ	- ควบคุมให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตาม มาตรการด้านคมนาคมขนส่งในช่วงก่อสร้าง อย่างเคร่งครัด	—
	- ผลกระทบด้านความปลอดภัย และการเกิด อุบัติเหตุ จากการก่อสร้าง เช่น การตกจากที่สูง และอุบัติเหตุจากการใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ และการปฏิบัติงานของคณงานก่อสร้างที่ไม่มีสิ่ง ป้องกันอันตราย หรือการไม่ปฏิบัติตามขั้นตอน หรือวิธีการก่อสร้างที่ถูกต้องตามหลักความ ปลอดภัย	- ควบคุมให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตาม มาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ในช่วงก่อสร้างอย่างเคร่งครัด	—
	- ผลกระทบด้านความเครียด เนื่องมาจาก เสียงดัง ทั้งจากการตะโกน พูดคุย การทะเลาะ วิวาทของคณงานก่อสร้าง ความกังวลต่อความ ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ทำให้เกิดผล กระทบต่อสภาวะทางจิตใจ	- จัดให้มีการติดประกาศ กฎระเบียบ รวมทั้ง บทลงโทษต่างๆ ภายในพื้นที่ก่อสร้างและที่พัก คณงาน เช่น เขตปลอดภัยเสด็จ การดื่มสุรา การทะเลาะวิวาท และส่งเสียงดังในเวลาวิกาล เป็นต้น - จัดให้มีทางเข้า-ออกที่พักคณงานทางเดียว และมี เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยควบคุมดูแลการ เข้า-ออก ตลอด 24 ชม.	—

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



39/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)		- บริษัทรับเหมาต้องมีรายชื่อและรูปถ่าย พร้อมประวัติคนงานและเจ้าหน้าที่ทุกคนที่สามารถเรียกดูได้ตลอดเวลา - จัดให้มี รปภ. ควบคุมและจัดบันทึกการเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอด 24 ชม. ทั้งในชั่วโมงทำงานและนอกชั่วโมงทำงาน	
	- ผลกระทบด้านการเกิดโรคติดต่อของงานก่อสร้าง ได้แก่ คนงานต่างดาว อาจจะเป็นพาหะในการแพร่เชื้อโรคต่อคนงานและชุมชนข้างเคียง เช่นโรคเท้าช้าง มาลาเรีย วัณโรค เป็นต้น	- กรณีที่มีคนงานต่างชาติให้รับเฉพาะผู้มีใบอนุญาตทำงาน ซึ่งได้มีการตรวจสอบสุขภาพแล้วในขั้นตอนการยื่นเรื่องขออนุญาต และในกรณีที่พบว่าคนงานมีโรคติดต่อให้ดูแลให้คนงานได้รับการรักษาที่ถูกต้องและเหมาะสม รวมทั้งไปพบแพทย์ตามนัด	---
4.4 สุขภาพ	- การก่อสร้างอาคารซึ่งเป็นอาคารขนาดใหญ่พิเศษสูง 14 ชั้น จะก่อให้เกิดผลกระทบต่อทัศนียภาพโดยรอบพื้นที่โครงการ	- จัดสร้างรั้วป้องกันฝุ่นและเสียง ซึ่งมีลักษณะเป็นรั้ว Metal Sheet สูง 6 ม. โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างและปิดประตูเข้า-ออกตลอดเวลา ยกเว้นช่วงที่มียานพาหนะเข้า-ออก - ปลุกไม้กระถางหรือไม้พุ่มรอบบริเวณห้องส้วมคนงาน	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ
(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



40/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ
(นางสาววรรณมา หงอสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุนทรียภาพ (ต่อ)		- ดูแลและจัดระเบียบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและจัดการเก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ ซึ่งนอกจากจะเป็นระเบียบแล้ว ยังเพิ่มความสะอาดและปลอดภัยในการทำงาน - วางแผนจัดการจราจรล่วงหน้า เพื่อป้องกันรถบรรทุกจอดรอบถนนสาธารณะ และเก็บกองวัสดุก่อสร้างบนถนนสาธารณะ - ใช้ผ้าใบก่อสร้าง (mesh sheet) หรือตาข่ายถักครอบอาคารให้มีความสูงเท่ากับความสูงอาคารขณะก่อสร้างและดูแลให้อยู่ในสภาพดีตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด ต้องจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแก่ (1) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) (2) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี และ (3) เทศบาลเมืองศรีราชา โดยให้ดำเนินการจัดส่ง 2 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคมถึงมิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคมของปีก่อน)

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



41/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ



(นางสาววรรณนา หงอสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	- เมื่อโครงการเปิดดำเนินการ การดำเนินการเป็น โรงแรมไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ของสภาพภูมิประเทศ	---	---
1.2 คุณภาพอากาศ	- ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่ โครงการในปัจจุบัน พบว่ามีปริมาณมลสารใน บรรยากาศ ดังนี้ ■ TSP มีค่าอยู่ในช่วง 0.112-0.144 มก./ลบ.ม. ■ PM-10 มีค่าอยู่ในช่วง 0.058-0.075 มก./ลบ.ม. ■ CO มีค่า 3.58 มก./ลบ.ม. ■ HC มีค่า 1.25 มก./ลบ.ม. ■ NO₂ มีค่า 0.023 มก./ลบ.ม. ■ SO₂ มีค่า <0.002 มก./ลบ.ม. - ช่วงดำเนินการคาดว่าจะมลสารรวมจากยานพาหนะของ โครงการจะทำให้มลสารในบรรยากาศเพิ่มขึ้น ดังนี้ ■ TSP เพิ่มขึ้น 0.0237 มก./ลบ.ม. ■ CO เพิ่มขึ้น 0.092467 มก./ลบ.ม. ■ HC เพิ่มขึ้น 0.00493 มก./ลบ.ม. ■ NO₂ เพิ่มขึ้น 0.000493 มก./ลบ.ม. ซึ่งสรุปได้ว่า	- ให้พนักงานของโครงการทำความสะอาดถนน และพื้นที่จอดรถภายในโครงการเป็นประจำเพื่อ ป้องกันฝุ่นละออง - จำกัดความเร็วของรถยนต์ที่เข้า-ออกพื้นที่ โครงการที่ 20 กม./ชม. - ติดป้าย “ห้ามติดเครื่องขณะจอดรอ” ไว้บริเวณลานจอดรถ และกำชับ รปภ. ให้ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด - พื้นที่โครงการในบริเวณที่ไม่มีสิ่งก่อสร้าง ปกคลุมให้ปลูกต้นไม้และพืชปกคลุม โดยต้นไม้ เหล่านี้จะทำหน้าที่ตรึง CO ₂ ในพื้นที่โครงการผ่าน กระบวนการสังเคราะห์แสงและคายก๊าซ O ₂ ออกมา - ดูแลและบำรุงรักษาต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ ให้เจริญเติบโต และในกรณีที่มีต้นไม้ตายจะให้ ปลูกทดแทนทันที	ตรวจวัดคุณภาพอากาศ ■ จุดตรวจวัด - บริเวณพื้นที่โครงการ ■ ดัชนีตรวจวัด - TSP, PM-10, NO₂, SO₂, CO และ HC ■ ความถี่ - ทุก 6 เดือน

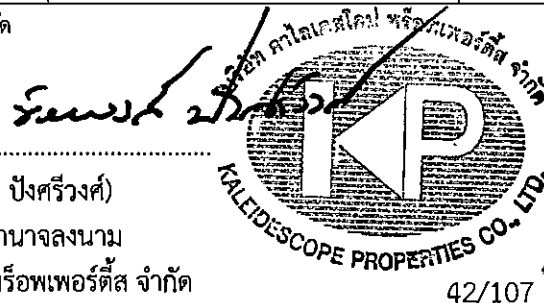
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



42/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	■ TSP มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม. ■ CO เฉลี่ย 1 ชม. มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 34.2 มก./ลบ.ม. ■ NO₂ เฉลี่ย 1 ชม. มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) ที่กำหนดให้ไม่เกิน 0.32 มก./ลบ.ม. ■ SO₂ เฉลี่ย 1 ชม. เนื่องจากยานพาหนะใช้น้ำมันมาตรฐานยูโร -4 ซึ่งจะเกิด SO₂ น้อยมาก ดังนั้นจึงอ้างอิงปริมาณ SO₂ จากผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่โครงการ ซึ่งมีปริมาณ SO₂ < 0.002 มก./ลบ.ม. และพบว่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.78 มก./ลบ.ม.		

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



43/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	HC เฉลี่ย 1 ชม. มีค่า 1.254 มก./ลบ.ม. แต่ในปัจจุบันประเทศไทยยังไม่มีมาตรฐานกำหนด		
1.3 เสียงและการสั่นสะเทือน	เนื่องจากกิจกรรมหลักของโครงการเป็นการพักอาศัยไม่ได้เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการที่ 20 กม./ชม. เพื่อป้องกันเสียงดังจากเครื่องยนต์ - ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ห้ามกวดแตรไว้ในพื้นที่โครงการตำแหน่งที่มองเห็นได้ชัดเจน	---
1.4 น้ำผิวดิน	- บริเวณพื้นที่โครงการไม่มีแหล่งน้ำผิวดิน - น้ำเสียจากโครงการสูงสุดประมาณ 243 ลบ.ม./วัน จะบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลาง (Contact Aeration System) ขนาดความสามารถ 252 ลบ.ม./วัน และน้ำทิ้งหลังมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. และค่า SS ไม่เกิน 30 มก./ล. จะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนสุรศักดิ์สงวน ไม่ได้ระบายสู่แหล่งน้ำผิวดิน	- ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศแบบมีตัวกลาง (Contact Aeration System) ขนาดความสามารถ 252 ลบ.ม./วัน และน้ำทิ้งมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. และ ค่า SS ไม่เกิน 30 มก./ล. - น้ำทิ้งหลังการบำบัดจะนำไปรดพื้นที่สีเขียวบริเวณชั้นล่างของโครงการ ส่วนที่เหลือจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนสุรศักดิ์สงวน - ดูแล และบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียตามข้อกำหนดของผู้ออกแบบ หรือผู้ผลิตเพื่อให้ระบบฯ ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ	---

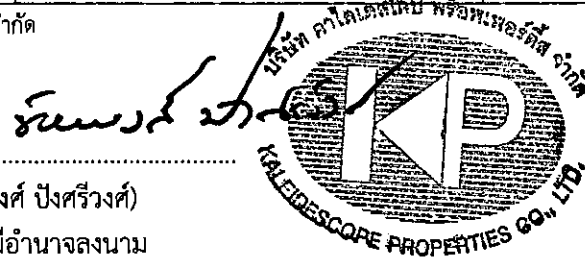
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 น้ำใต้ดิน	- น้ำใช้ของโครงการ จะใช้น้ำประปาจากการ ประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีราชา ไม่มีการนำน้ำ ใต้ดินมาใช้ และน้ำทิ้งระบายออกสู่ท่อรวบรวม น้ำเสียสาธารณะหน้าพื้นที่โครงการ ดังนั้นการ ดำเนินโครงการจะไม่ส่งผลกระทบต่อน้ำใต้ดิน	---	---
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในเขตเทศบาลเมืองศรีราชา ซึ่งจัดเป็นพื้นที่ในเขตชุมชนเมือง ไม่มีป่าไม้หรือ สัตว์ป่า ประกอบกับบริเวณพื้นที่โครงการเป็น ย่านที่พักอาศัยและพาณิชยกรรม ไม่มีสภาพ นิเวศวิทยาตามธรรมชาติที่สำคัญประกอบกับ กิจกรรมช่วงดำเนินโครงการที่ต้องการความ เงียบสงบ จึงคาดว่า การดำเนินโครงการจะไม่ ส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศของพื้นที่โดยรอบ	---	---
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- เปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินจากเดิมที่เป็นลานจอดรถ มาเป็นโรงแรม เป็นการใช้ที่ดินที่ให้ ผลตอบแทนทางด้านเศรษฐกิจที่สูงกว่า และ โดยรอบโครงการในปัจจุบันที่ประกอบด้วย บ้านพักอาศัย และพื้นที่พาณิชยกรรม ซึ่งจะไม่ ส่งผลกระทบต่อการใช้ที่ดิน ของพื้นที่ที่มีนัยสำคัญ	---	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณภา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การคมนาคมขนส่ง	- ปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น และการจัดการจราจรที่ไม่เหมาะสมของโครงการอาจก่อให้เกิดปัญหาการจราจรและก่อให้เกิดการจราจรติดขัดต่อเนื่องออกไปนอกพื้นที่โครงการ - จากการคาดการณ์ปริมาณจราจรสูงสุดสืบเนื่องจากการดำเนินโครงการประมาณ 181 PCU/ชม. ซึ่งทำให้ปริมาณการจราจรบนถนนสุศักดิ์สรวง ถนนเทศบาล 3 ถนนเฉลิมพล และถนนสุศักดิ์ 1 เพิ่มขึ้นจากในปัจจุบัน ซึ่งสามารถประเมินสภาพการจราจรได้ ดังนี้ • วันธรรมดา ▪ ถนนสุศักดิ์สรวง มีความคล่องตัวของจราจรในระดับดีมากทั้งในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า และในช่วงเวลาเร่งด่วนเย็น ▪ ถนนเทศบาล 3 มีความคล่องตัวของจราจรในระดับดีในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า และระดับดีมากในช่วงเวลาเร่งด่วนเย็น ▪ ถนนเทศบาล 3 (ซอยศาลเจ้า) มีความคล่องตัวของจราจรในระดับดีมากทั้งในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า และในช่วงเวลาเร่งด่วนเย็น	- จัดให้มีที่จอดรถยนต์จำนวน 179 คัน (รถยนต์บุคคลทั่วไป 176 คัน และที่จอดรถผู้พิการ 3 คัน) และที่จอดรถบัสจำนวน 1 คัน ดังรูปที่ 3 แผนผังระบบจราจร - ติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณพื้นที่จอดรถ และทางเข้า-ออกเพื่อให้มองเห็นรถเข้า-ออกโครงการได้ชัดเจน - ติดตั้งป้ายเตือน “ระวัง ด้านหน้ามีรถเข้า-ออก” ก่อนถึงพื้นที่โครงการ - จัดให้มีป้ายสัญลักษณ์การจราจรบริเวณที่จำเป็นภายในโครงการ เช่น ป้ายทิศทางการจราจร ป้ายทางร่วม/ทางแยก ติดตั้งกระจกนูน และเส้นชะลอความเร็วบริเวณทางร่วม/ทางแยก และทางเข้า-ออก เป็นต้น - ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณทางเข้า-ออก และพื้นที่จอดรถ - จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการให้สัมพันธ์กับกระแสการจราจรบนถนนภายนอกโครงการ และให้ความสะดวกแก่คนเดินเท้าเพื่อเสริมสร้างความปลอดภัยสำหรับผู้สัญจรในบริเวณดังกล่าว - ควบคุมดูแลไม่ให้นยานพาหนะที่เกี่ยวข้องกับโครงการ จอดนอกพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันปัญหาการจราจรติดขัดช่วงการจราจร	1) ตรวจสอบสภาพการจัดให้มีที่จอดรถยนต์และป้ายสัญลักษณ์จราจรตามที่ได้ออกแบบ ▪ ความถี่ : - ทุก 6 เดือน 2) ตรวจสอบสภาพและความสมบูรณ์ของป้าย/อุปกรณ์จราจร ▪ ความถี่ : - ทุก 6 เดือน

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



46/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงอสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	▪ ถนนjemจอมพล มีความคล่องตัวของ การจราจรในระดับเลวทั้งในช่วงเวลา เร่งด่วนเช้า และในช่วงเวลาเร่งด่วนเย็น ▪ ถนนสุรศักดิ์ 1 มีความคล่องตัวของ การจราจรในระดับพอใช้ในช่วงเวลา เร่งด่วนเช้า และระดับดีในช่วงเวลา เร่งด่วนเย็น • วันหยุด ▪ ถนนสุรศักดิ์สงวน มีความคล่องตัวของ การจราจรในระดับดีมากทั้งในช่วงเวลา เร่งด่วนเช้า และในช่วงเวลาเร่งด่วนเย็น ▪ ถนนเทศบาล 3 มีความคล่องตัวของ การจราจรในระดับดีมากทั้งในช่วงเวลา เร่งด่วนเช้า และในช่วงเวลาเร่งด่วนเย็น ▪ ถนนเทศบาล 3 (ซอยศาลเจ้า) มีความ คล่องตัวของการจราจรในระดับดีมากทั้ง ในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า และในช่วงเวลา เร่งด่วนเย็น ▪ ถนนjemจอมพล มีความคล่องตัวของ การจราจรในระดับดีในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า และระดับพอใช้ในช่วงเวลาเร่งด่วนเย็น ▪ ถนนสุรศักดิ์ 1 มีความคล่องตัวของ การจราจรในระดับดีมากในช่วงเวลา เร่งด่วนเช้า และระดับดีในช่วงเวลา เร่งด่วนเย็น	- จัดให้มีที่จอดรถเก็บขนขยะหน้าห้องพักขยะ ภายในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการจอดรถ กีดขวางการจราจร	—

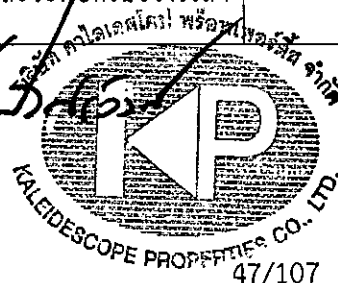
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



47/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 การใช้น้ำ	- ความต้องการใช้น้ำประปาของโครงการ 304 ลบ.ม./วัน ซึ่งการใช้น้ำของโครงการมีสัดส่วนเพียงร้อยละ 0.82 ของปริมาณน้ำจำหน่ายในปัจจุบันของการประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีราชา (36,881 ลบ.ม./วัน) - การใช้น้ำอย่างไม่ประหยัด และการรั่วไหลของท่อน้ำประปาและก๊อกน้ำจะเป็นการสิ้นเปลืองทรัพยากร	- โครงการมีการสำรองน้ำใช้ปริมาณ 386 ลบ.ม. กรณีที่ระบบจ่ายน้ำของการประปาส่วนภูมิภาคขัดข้อง โครงการจะมีน้ำสำรองใช้ได้ประมาณ 1.3 วัน - ติดตั้งสุขภัณฑ์ประหยัดน้ำภายในโครงการ - ในกรณีที่ชุมชนข้างเคียงมีปัญหาเรื่องการไหลของน้ำประปากำหนดให้ทำการปิดวาล์วน้ำประปาที่เข้าสู่ถังเก็บน้ำใช้ของโครงการในช่วงเวลาที่ความต้องการใช้น้ำของชุมชนสูง (5.00-8.00 น. และ 18.00-20.00 น.) และเปิดวาล์วน้ำให้น้ำประปาเข้าสู่ถังเก็บน้ำของโครงการในช่วงเวลาที่ความต้องการน้ำใช้ของชุมชนต่ำ เพื่อลดปัญหาน้ำประปาไหลย้อน - รณรงค์ให้ใช้น้ำอย่างประหยัด และหมั่นตรวจสอบการรั่วไหลของระบบน้ำใช้ ถ้าพบว่ามี การรั่วไหลของระบบน้ำใช้ ให้ดำเนินการซ่อมแซมและแก้ไขโดยไม่ชักช้า	ตรวจสอบการรั่วไหล/การชำรุดของระบบน้ำประปา ▪ จุดตรวจวัด - ระบบท่อน้ำประปาภายในโครงการ ▪ ดัชนีตรวจวัด - การรั่วซึม/การชำรุดของท่อประปา/ก๊อกน้ำ ▪ ความถี่ : - ทุก 1 เดือน
	- น้ำใช้ที่ไม่สะอาดอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของผู้ใช้น้ำ	- ออกแบบถังเก็บน้ำใต้ดินให้มีฝาถัง 2 ฝา เพื่อความสะดวกในการล้างทำความสะอาดและซ่อมบำรุง - ล้างทำความสะอาดและฆ่าเชื้อโรคในถังเก็บน้ำใช้อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	—

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 การใช้น้ำ (ต่อ)	- การกักกรองผนังคอนกรีตของถังน้ำ (น้ำใช้ และน้ำ สำรองดับเพลิง) จากคลอรีนในน้ำประปา	- ถังสำรองน้ำใช้และน้ำดับเพลิงใต้ดินที่มี โครงสร้างเดียวกันกับโครงสร้างอาคารจะใช้วัสดุ กันซึมชนิด Water Based Epoxy ทาผนัง ภายในของถัง เพื่อป้องกันการกักกรองผนัง คอนกรีตจากคลอรีนในน้ำประปา	---
3.4 การจัดการน้ำเสีย	- น้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ของโครงการคาดว่า จะมีปริมาณ 243 ลบ.ม./วัน จะรวบรวมเข้าสู่ ระบบบำบัดน้ำเสียกลางของโครงการ และน้ำ ทิ้ง จะมีค่า BOD และ SS ไม่เกิน 20 และ 30 มก./ล. ตามลำดับ ตามมาตรฐานควบคุมการ ระบายน้ำจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมสำหรับอาคารประเภท ก. (โรงแรม ที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุก ชั้นของอาคาร หรือกลุ่มอาคารตั้งแต่ 200 ห้อง ขึ้นไป)	- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียชนิดเติมอากาศแบบมี ตัวกลาง (Contact Aeration System) ขนาด ความสามารถ 252 ลบ.ม./วัน น้ำทิ้งจากถังบำบัด มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. และค่า SS ไม่เกิน 30 มก./ล. และรูปที่ 4 แผนผังระบบสุขาภิบาล - สูบตะกอนส่วนเกินจากส่วนตกตะกอน (Sedimentation Part) ทุก 1 เดือน - จัดให้มีการบำบัดละอองไอ (Aerosol) โดยรวบรวม ผ่านท่อบำบัดละอองไอ ซึ่งภายในบรรจุ Activated Carbon เพื่อดักจับเชื้อจุลินทรีย์ที่ปนเปื้อนก่อน ระบายออกสู่บรรยากาศ และเปลี่ยน Activated Carbon ทุก 6 เดือน - ติดตั้งท่อรวบรวมก๊าซมีเทนจากกระบวนการ บำบัดน้ำเสียมายังบ่อดินสำหรับกำจัดก๊าซมีเทน และเติมปุ๋ยหมักปีละครั้ง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพใน การกำจัดก๊าซมีเทน	การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ■ จุดเก็บตัวอย่าง : - บ่อบำบัดน้ำเสีย (บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง) ■ ดัชนีตรวจวัด : - pH, BOD, SS, TKN, Oil & Grease, Sulfide, TDS และ Settleable Solids ตามมาตรฐาน ควบคุมการระบายน้ำจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ตามประกาศกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสำหรับ อาคารประเภท ก. (โรงแรมที่มีจำนวนห้อง สำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของ อาคาร หรือกลุ่มอาคารตั้งแต่ 200 ห้อง ขึ้นไป) ■ ความถี่ : - ทุก 1 เดือน

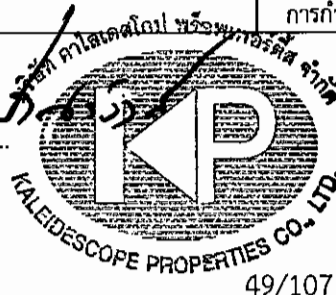
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



49/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	- การดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมจะทำให้ประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียของระบบบำบัดลง และอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมบริเวณข้างเคียง	- น้ำเสียจากห้องครัวบำบัดเบื้องต้นด้วยบ่อดักไขมัน เพื่อลดค่าน้ำมันและไขมันในน้ำเสีย ก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - พนักงานโครงการดักไขมันและไขมันจากบ่อดักไขมัน (Grease Trap Tank) ขึ้นมาตากยังกระเบยรายเป็นประจำทุกวัน และเมื่อแห้งจะดักใส่ถุงพลาสติกนำไปพักรวมกับขยะเปียกรอการเก็บขนไปกำจัดโดยเทศบาลเมืองศรีราชา - น้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดห้องพักขยะระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย - ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียแยกต่างหากเพื่อความสะดวกในการติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบ - จัดให้มีผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียรับผิดชอบดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ - ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวง เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและแบบการเก็บสถิติ และข้อมูลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555	จัดเก็บสถิติข้อมูล และรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดน้ำเสีย - บันทึกสถิติและข้อมูลผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำวันตามแบบ ทส.1 ■ ความถี่ : - ทุกวัน - จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน ตามแบบ ทส.2 ■ ความถี่ : - ทุก 1 เดือน

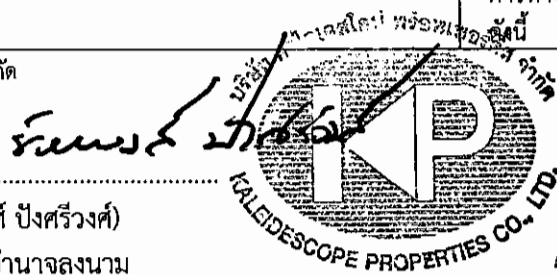
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)		■ จัดให้มีการเก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน โดยจัดทำบันทึกรายละเอียดดังกล่าวตามแบบ ทส.1 และเก็บไว้เป็นระยะเวลาสองปี นับแต่วันที่มีการเก็บสถิติและข้อมูล ■ จัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน และเสนอรายงานดังกล่าวตามแบบทส.2 ต่อนายกเทศมนตรีเมืองศรีราชาภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป	
	- ระบบบำบัดน้ำเสียซึ่งอยู่ใต้ทางเดินรถด้านหลังอาคาร จะมีการซ่อมบำรุงตามข้อกำหนดของบริษัทผู้ผลิต ซึ่งจะได้แจ้งกำหนดวัน-เวลา ที่จะดำเนินการดูแล บำรุงรักษา และซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียให้แก่อุปกรณ์ที่ชำรุดเสียหาย และดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวัน-เวลาดังกล่าว	- แจ้งกำหนดวัน-เวลา ที่จะดำเนินการบำรุงรักษา และซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียที่อยู่ใต้ทางเดินรถด้านหลังอาคารให้แขก/พนักงานโรงแรมทราบล่วงหน้า และดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวัน-เวลาดังกล่าว - ติดตั้งป้ายแจ้ง/สัญลักษณ์ บริเวณที่จะทำการบำรุงรักษาและซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียในตำแหน่งที่สามารถเห็นได้ชัดเจน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลไม่ให้มีรถยนต์สัญจรผ่านในบริเวณที่มีการซ่อมบำรุงระบบบำบัดน้ำเสียตลอดระยะเวลาที่ดำเนินการ - ตรวจสอบให้มีการคืนสภาพผิวจราจรให้เหมือนเดิม ก่อนเปิดการจราจร	---

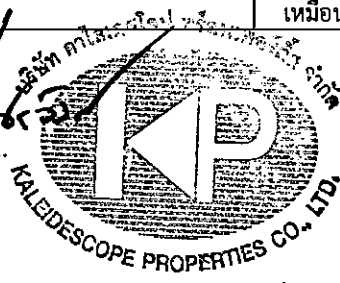
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



51/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณฯ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วม	- การจัดการการระบายน้ำที่ไม่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดปัญหาน้ำท่วมพื้นที่โครงการ และบริเวณข้างเคียง - พื้นที่โครงการภายหลังการพัฒนาจะมีปริมาณน้ำหลาก 0.109 ลบ.ม./วินาที และเมื่อรวมกับปริมาณน้ำทั้ง 0.003 ลบ.ม./วินาที จะมีอัตราการระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนสุศักดิ์สรวงสูงสุด 0.112 ลบ.ม./วินาที ซึ่งไม่เกินปริมาณน้ำหลากสูงสุดในช่วงก่อนพัฒนาโครงการ (0.123 ลบ.ม./วินาที)	- จัดให้มีบ่อน้ำขนาด 200 ลบ.ม. ภายในพื้นที่โครงการ - ควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากบ่อน้ำ โดยใช้เครื่องสูบน้ำขนาด 0.109 ลบ.ม./วินาที จำนวน 2 เครื่อง (ใช้งาน 1 เครื่อง และสำรอง 1 เครื่อง) และเมื่อรวมกับปริมาณน้ำทั้ง 0.003 ลบ.ม./วินาที จะมีอัตราการระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะริมถนนสุศักดิ์สรวงสูงสุด 0.112 ลบ.ม./วินาที ซึ่งไม่เกินอัตราน้ำหลากสูงสุดก่อนช่วงพัฒนาโครงการ (0.123 ลบ.ม./วินาที) - ตรวจสอบการอุดตัน และทำความสะอาดท่อระบายน้ำและบ่อพักอย่างน้อยทุก 3 เดือน โดยให้ครอบคลุมช่วงก่อนเข้าฤดูฝน	1) ตรวจสอบการอุดตัน และทำความสะอาดท่อระบายน้ำ บ่อพัก และบ่อน้ำ ■ ความถี่ : - อย่างน้อยทุก 3 เดือน (โดยให้ครอบคลุมช่วงก่อนเข้าฤดูฝน) 2) ตรวจสอบความสามารถใช้งานของเครื่องสูบน้ำในบ่อน้ำ ■ ความถี่ : - ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย	- การจัดการขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกสุขลักษณะจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมของโครงการและพื้นที่ข้างเคียง	- ปริมาณขยะของโครงการสูงสุด 2.62 ลบ.ม./วัน ประกอบด้วย ขยะเปียก ขยะแห้ง ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย ในปริมาณ 1.676, 0.079, 0.786 และ 0.079 ลบ.ม./วัน ตามลำดับ ซึ่งจะ	1) ตรวจสอบความเพียงพอของถังรองรับขยะ และท้องพักขยะรวมไม่ให้มีขยะล้นถัง ■ ความถี่ : - ทุกวัน

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



[illegible]

บริษัท คัลไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
 (Kaleidoscope Properties Co., Ltd.)
 ปังศรีวงศ์)
 นางจงนาม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)		- ห้องพักขยะรวมที่ชั้นล่าง ประกอบด้วย ห้องพักขยะเปียก ส่วนพักขยะแห้งทั่วไป ส่วนพักขยะรีไซเคิล และส่วนพักขยะอันตราย พื้นที่ 4.0, 3.95, 2.80 และ 3.85 ตร.ม. ตามลำดับ ซึ่งสามารถรองรับปริมาณขยะได้อย่างเพียงพอ - ถังขยะที่จัดตั้งแต่ละใบจะมีถุงพลาสติกสวมอยู่ด้านในโดยใช้ถุงพลาสติกชนิดหนา ในการจัดเก็บขยะของพนักงานทำความสะอาดให้มัดปากถุงให้มิดชิด ระวังไม่ให้มีน้ำหกและปริมาณมากเกินไป เพื่อป้องกันการฉีกขาดและหกรั่ว และให้เปลี่ยนถุงพลาสติกใบใหม่แทนถุงเก่าทุกครั้ง - ประสานกับเทศบาลเมืองศรีราชาให้เข้ามาเก็บขนขยะเปียก และขยะแห้ง เป็นประจำทุกวัน ส่วนขยะอันตรายจะติดต่อบริษัทที่ขึ้นทะเบียนเป็นผู้กำจัดขยะอันตรายกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้เข้ามาจัดเก็บเป็นประจำทุก 1-2 เดือน หรือตามความเหมาะสมของปริมาณขยะ	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)		- กำหนดให้มีพนักงานคอยดักซ้อนน้ำมันและไขมันจากถังดักไขมันเพื่อนำไปตากที่กระบะทรายเป็นประจำทุกวัน เมื่อแห้งจะดักใส่ถุงพลาสติกและนำไปพักที่ห้องพักขยะเปียกรอการจัดเก็บจากเทศบาลเมืองศรีราชา - ทุกครั้งหลังการจัดเก็บขยะของเทศบาลเมืองศรีราชาจะมีการล้างทำความสะอาดห้องพักขยะ ถังขยะ และพื้นที่จอดรถขยะ เพื่อป้องกันการเกิดกลิ่น และเป็นแหล่งสะสมของเชื้อโรค รวมทั้งเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค - น้ำเสียจากการทำความสะอาดถังขยะและห้องพักขยะรวม ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ - กำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้แก่รถเก็บขนขยะของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง - ตรวจสอบความเพียงพอของถังรองรับขยะ และห้องพักขยะไม่ให้มีขยะล้นถัง เป็นประจำทุกวัน - ตรวจสอบความสามารถใช้งานและความสมบูรณ์ของถังขยะ ทุก 6 เดือน	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



55/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ



(นางสาววรรณนา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลการทบทวนสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรงแมคลาสสิค คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน	- ความต้องการใช้ไฟฟ้าของโรงแรงแมประมาณ 2,237 KVA ซึ่งจะติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 2,500 KVA จำนวน 1 ชุด และในกรณีฉุกเฉินมีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองขนาด 1,600 KVA จำนวน 1 ชุด พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงเพียงพอต่อการใช้งาน 4 ชม. - ได้รับการจ่ายกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาศรีราชา อย่างไรก็ตามการใช้ไฟฟ้าอย่างไม่ประหยัดจะเป็นการสิ้นเปลืองทรัพยากร	ก) มาตรการสำหรับเจ้าของโครงการ ■ การออกแบบ (1) ออกแบบอาคารให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดประเภท หรือขนาดของอาคาร และมาตรฐานหลักเกณฑ์วิธีการในการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ.2552 (2) เลือกใช้อุปกรณ์ที่ประหยัดพลังงานภายในอาคาร เช่น เครื่องใช้ไฟฟ้า หลอดไฟฟ้า ก๊อกน้ำ ฝักบัว เป็นต้น ■ การประหยัดและอนุรักษ์พลังงาน (1) ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง เลือกใช้อุปกรณ์ที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด และประหยัดพลังงาน ดังนี้ - ควงโคมิให้ชนิดที่มีแผ่นช่วยสะท้อนและกระจายแสงแบบลูมิเนีย เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด การติดตั้งเป็นแบบฝังฝ้าและติดลอยตามพื้นที่ทำงาน หรือพื้นที่ใช้งานต่างๆโดยจัดให้ได้ความสว่างตามมาตรฐานสากลและประหยัดพลังงาน	ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของระบบไฟฟ้า ■ ความถี่ : - ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

รับ/ส่ง/ส่ง
IP
KALIDESCOPE PROPERTIES CO., LTD.

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ พงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)		- ใช้หลอด LED ซึ่งเป็นหลอดไฟฟ้าชนิดประหยัดพลังงาน - จัดวงจรแสงสว่างให้เข้ากลุ่มโดยไม่ขึ้นแก่กัน ภายในบริเวณพื้นที่โครงการเพื่อความเหมาะสมในการใช้แสงสว่างในแต่ละบริเวณ และกำชับให้เจ้าหน้าที่ดูแลการใช้ไฟฟ้าในบริเวณพื้นที่ส่วนกลางโดยปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่ต้องการใช้ แม้จะเป็นช่วงระยะเวลาสั้นๆ - กำชับพนักงานให้ทำความสะอาดหลอดไฟฟ้า และโคมไฟในโครงการอย่างสม่ำเสมอ (2) ระบบปรับอากาศ เลือกใช้อุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูงสุด ประหยัดพลังงาน และต้องมีการดูแลบำรุงรักษา ดังนี้ - เลือกใช้เครื่องปรับอากาศให้มีขนาดที่เหมาะสมกับขนาดพื้นที่ห้องและเลือกเครื่องปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพในการประหยัดพลังงานสูงสุด	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)		- ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้เครื่องปรับอากาศมีประสิทธิภาพ กลับคืนไปใกล้เคียงกับตอนที่ติดตั้งใหม่ อีกครั้ง คอมเพรสเซอร์ทำงานน้อยลง ประหยัดพลังงานมากขึ้น - ใช้เทอร์โมสแตทชนิดอิเล็กทรอนิกส์เทอร์โมสแตท ซึ่งใช้ความต้านทานในวงจรไฟฟ้า เป็นเครื่องวัดอุณหภูมิและสามารถควบคุมอุณหภูมิในห้องปรับอากาศให้สวิงได้ไม่เกิน 1-2 องศาเซลเซียส ซึ่งช่วยประหยัดพลังงานและเพิ่มความสบายให้กับผู้ใช้งาน (3) ปลุกต้นไม้รอบอาคาร เพื่อบังแสงแดดไม่ให้ส่องกระทบตัวอาคารและพื้นถนนของโครงการซึ่งจะช่วยประหยัดพลังงาน และช่วยสร้างสภาพแวดล้อมให้ร่มรื่นน่าอยู่มากขึ้น	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีวังศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



58/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณฯ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)		ข) มาตรการสำหรับแขกของโรงแรม และพนักงานโครงการ (1) มีการรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ให้พนักงาน และแขกประหยัดและอนุรักษ์พลังงานไว้ ตามป้ายประกาศ/บอร์ดประชาสัมพันธ์ ของโครงการ (2) จัดทำคู่มือการอนุรักษ์พลังงานซึ่งมีเนื้อหา เกี่ยวกับการประหยัดและอนุรักษ์พลังงาน เช่น การประหยัดน้ำ การประหยัดไฟจาก หลอดไฟแสงสว่าง การประหยัดไฟจากการ ใช้ตู้เย็น กระจกน้ำร้อน โทรทัศน์ และ เครื่องปรับอากาศ เป็นต้น (3) ติดสติ๊กเกอร์รณรงค์การประหยัดและ อนุรักษ์พลังงานในพื้นที่ส่วนกลาง เช่น สติกเกอร์ข้อความให้ประหยัดน้ำ ปิดน้ำให้ สนิท ไม่เปิดน้ำทิ้งไว้ โดยติดไว้บริเวณผนัง เหนือก๊อกน้ำ และสติ๊กเกอร์ข้อความให้ ประหยัดไฟฟ้า ปิดไฟและทีวีเมื่อไม่ใช้งาน โดยติดไว้บริเวณผนังเหนือสวิทช์ไฟ และติด สติกเกอร์ให้แขกที่เข้าพักแจ้งพนักงานเมื่อ มีการรั่วไหลของน้ำ เป็นต้น	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



59/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	- ระบบปรับอากาศของโครงการเป็นระบบแบบแยกส่วน (Split type) มีปริมาณความเย็นรวมประมาณ 838 ตันความเย็น โดยระบบปรับอากาศจะระบายความร้อนออกสู่บรรยากาศส่งผลให้อุณหภูมิบริเวณโดยรอบสูงขึ้น 0.03°C แต่โดยธรรมชาติมวลอากาศร้อนที่มีน้ำหนักเบาจะลอยตัวสูงขึ้น และอากาศเย็นจากการหมุนเวียนของกระแสลมเข้ามาแทนที่ ทำให้พื้นที่โครงการมีกระแสลมพัดผ่านตลอดเวลา จึงไม่มีการสะสมความร้อนอย่างมีนัยสำคัญ - การดูแลรักษาระบบปรับอากาศที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิดเชื้อสลิจิโอเนลล่า ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของผู้พักอาศัย	- เลือกใช้ระบบปรับอากาศ/อุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูงสุด ประหยัดพลังงาน และมีการดูแลบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ - จัดให้มีต้นไม้กระจายทั่วพื้นที่โครงการโดยไม้ยืนต้นจะบดบังแสงแดดที่ส่องกระทบพื้นหรือผนังคอนกรีต ส่วนไม้พุ่มและไม้คลุมดินจะช่วยสะท้อนรังสีความร้อนจากพื้นดินกลับสู่บรรยากาศ นอกจากนี้การคายน้ำของพืชที่ปลูกจะช่วยลดอุณหภูมิของอากาศ ส่งผลให้ความต้องการใช้เครื่องปรับอากาศลดลง ปริมาณความร้อนที่ระบายออกสู่บรรยากาศภายนอกลดลง - ดูแลและบำรุงรักษาระบบปรับอากาศอย่างถูกต้องและสม่ำเสมอเพื่อลดโอกาสในการเกิดเชื้อสลิจิโอเนลล่า	ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงาน และล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ ■ ความถี่ : - ทุก 6 เดือน
3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย	- อาคารของโครงการเข้าข่ายอาคารสูงและอาคารขนาดใหญ่พิเศษ ได้จัดให้มีระบบป้องกันเพลิงไหม้ตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2535) ฉบับที่ 50 (พ.ศ.2540) ฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) ออกตามความใน พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 อย่างไรก็ตามการเกิดอัคคีภัยอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน	- จัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยของโครงการ ดังนี้ 1) ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ได้แก่ (1) แผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm Control Panel) ติดตั้งบริเวณส่วนต้อนรับของชั้น 1 ของอาคาร (2) อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ และอุปกรณ์แจ้งเหตุเตือนภัยด้วยเสียง ติดตั้งครอบคลุม	ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของอุปกรณ์ดับเพลิง อุปกรณ์แจ้งเหตุ Sensor ความร้อนและความชื้นของอุปกรณ์ตรวจจับ และสัญญาณไฟฉุกเฉิน ■ ความถี่ : - ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



60/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนมেন্ট จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลการประเมินสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)	- บริเวณพื้นที่โครงการอยู่ในเขตความรับผิดชอบป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลเมืองศรีราชา ซึ่งปัจจุบันมีเจ้าหน้าที่จำนวน 32 คน มีรถดับเพลิง 2 คัน รถบรรทุกน้ำ 2 คัน รถดับเพลิงแบบปั่นได้เลื่อนอัตโนมัติ 1 คัน และเครื่องสูบน้ำชนิดหาคาบ 1 เครื่อง	ทุกชั้นของอาคาร (3) เครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector) ติดตั้งในห้องทุกห้อง ส่วนต้อนรับ โถงพักคอย ส่วนสำนักงาน และบริการต่างๆ ภายในบันได โถงหนีลิฟต์ และลิฟต์ดับเพลิง เป็นต้น (4) เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector) ติดตั้งบริเวณโถงทางเดิน ห้องครัว ห้องน้ำ และส่วน Pantry ในห้องพัก เป็นต้น 2) ระบบน้ำดับเพลิง ได้แก่ (1) ระบบท่อเย็นน้ำดับเพลิงเป็นระบบท่อเปียกและใช้ร่วมกับหัวกระจายน้ำดับเพลิงจำนวน 3 ท่อ (2) เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump) แบบ Horizontal ขนาด 140.44 HP อัตราการสูบน้ำดับเพลิง 1,000 แกลลอน/นาที จำนวน 1 เครื่อง (3) ตู้สายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) ชั้นละ 3 ตู้	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด


 (นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาเมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)		(4) หัวกระจายน้ำดับเพลิง (Sprinkler Head) (5) หัวรับน้ำดับเพลิง (Fire Department connection) จำนวน 2 หัว บริเวณหน้าอาคารด้านทิศใต้ (6) น้ำสำรองดับเพลิงปริมาณ 141 ลบ.ม. สามารถใช้ดับเพลิงในอัตรา 1,000 แกลลอน/นาทิต (63 ลิตร/วินาที) ได้ไม่ต่ำกว่า 30 นาที 3) แบตเตอรี่ไฟ จำนวน 3 แบตเตอรี่ 4) ลิฟต์ดับเพลิง 5) ถังดับเพลิงแบบมือถือ 6) ป้ายบอกชั้น 7) ป้ายบอกทางหนีไฟ 8) ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน ให้แสงสว่างได้ไม่น้อยกว่า 2 ชม. 9) ระบบจ่ายพลังงานไฟฟ้าสำรอง สามารถสำรองจ่ายพลังงานให้กับระบบใช้งานหลักได้ไม่น้อยกว่า 4 ชม. 10) พื้นที่หนีไฟทางอากาศ ขนาดพื้นที่ประมาณ 174 ตร.ม.	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



62/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)		11) จุดรวมพล จัดให้มีจุดรวมพล 1 จุด พื้นที่รวม 260 ตร.ม. คิดเป็นสัดส่วน 0.32 ตร.ม./คน ดังรูปที่ 6 แผนผังจุดรวมพลและเส้นทางหนีไฟ - ตรวจสอบดูแลไม่ให้มีสิ่งกีดขวางประตุนีไฟเป็นประจำตลอดเวลา - จุดรวมพลซึ่งอยู่บนพื้นที่สีเขียว กำหนดให้มีพนักงานคอยดูแลตัดแต่งกิ่งต้นไม้ด้านล่างอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้โล่ง คนสามารถยืนได้ต้นไม้ได้ - จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ ที่กำหนดผู้รับผิดชอบและขั้นตอนในการปฏิบัติงาน และจัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินร่วมกับหน่วยงานท้องถิ่นเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - จัดอบรม/ประชุมเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุหน้าที่ความรับผิดชอบในแผนปฏิบัติการฉุกเฉินฯ เพื่อให้มีความพร้อมในการปฏิบัติหน้าที่ ซึ่งรวมถึงการดูแลบริหารจัดการพื้นที่จุดรวมพล การตรวจเช็คจำนวนคน การควบคุมจำนวนคนที่อพยพจากอาคารออกมาสู่จุดรวมพลแต่ละบริเวณไม่ให้เกิดความแออัด ก่อนเคลื่อนย้ายผู้พักอาศัยไปสู่บริเวณที่ปลอดภัยภายนอกโครงการ	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



63/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.10 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	- บริเวณพื้นที่โครงการอยู่ในเขตพื้นที่รับผิดชอบรักษาความสงบเรียบร้อยของสถานีตำรวจภูธรอำเภอศรีราชา - ภายในโครงการมีการรักษาความปลอดภัยในการเข้า-ออกอาคาร และมีการติดตั้งกล้องวงจรปิดบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง	- การเข้า-ออกห้องพักใช้ระบบ Key Card ในการเปิดปิดประตู - ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง เช่น พื้นที่จอดรถ ส่วนต้อนรับทางเข้า-ออกอาคาร โถงทางเดิน เป็นต้น - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกของผู้พักอาศัยและผู้มาติดต่อกับโครงการ บริเวณทางเข้า-ออกตลอด 24 ชม.	ตรวจสอบสภาพและความสามารถในการใช้งานของระบบ Key Card ในการเปิด-ปิดประตู และกล้องวงจรปิด (CCTV) ■ ความถี่ : - ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต
3.11 การป้องกันแผ่นดินไหว	- การเกิดแผ่นดินไหวอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน	- ออกแบบโครงสร้างอาคารตามกฎหมายกระทรวงกำหนดการรับน้ำหนักความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และพื้นดินที่รองรับอาคารในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ.2550 - จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินกรณีเกิดแผ่นดินไหว โดยมีการกำหนดผู้รับผิดชอบ และขั้นตอนการปฏิบัติงาน	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



64/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณฯ หงสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 เศรษฐกิจ-สังคม	- การดำเนินโครงการ จะมีผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจและสังคม โดยเฉพาะในส่วนของจ้างงาน การลงทุน เพิ่มทางเลือกด้านที่พัก เป็นต้น - จากการดำเนินงานมีส่วนร่วมของชุมชน พบว่า บางส่วนมีความกังวลด้านฝุ่นละออง เสียงดัง รบกวน การจราจรติดขัด น้ำใช้ไม่เพียงพอ การจัดการน้ำเสีย การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม ขยะมูลฝอย และทัศนียภาพ แต่อย่างไรก็ตาม จากการนำเสนอร่างมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ส่วนใหญ่มีความเห็นว่ามาตรการฯ มีความเพียงพอในการลดข้อห่วงกังวล	- พิจารณารับคนในพื้นที่เข้าทำงานก่อนคนต่างถิ่น - โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะในด้านคุณภาพอากาศ เสียง การคมนาคมขนส่ง การใช้ น้ำ การจัดการน้ำเสีย การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม การจัดการขยะมูลฝอย การป้องกัน อัคคีภัย ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และ ทัศนียภาพ อย่างเคร่งครัด - จัดให้มีช่องทางรับข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียนจากภายนอกโดยจัดทำเป็นกล่องข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียน พร้อมทั้งมีหมายเลขโทรศัพท์และชื่อผู้ประสานงานโครงการติดตั้งภายในโครงการบริเวณที่เห็นได้ง่ายและชัดเจน	---
4.2 การสาธารณสุขและสุขภาพ (1) การบริการด้านสาธารณสุข	- พื้นที่โครงการอยู่ในเขตอำเภอศรีราชา ซึ่งในอำเภอศรีราชาและอำเภอใกล้เคียงมีสถานบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขอย่างเพียงพอ รวมทั้งการคมนาคมที่สะดวกและรวดเร็ว	---	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



65/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ	- การจัดการสภาพแวดล้อมและระบบ สาธารณูปโภคที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิด ผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของผู้พักอาศัยภายใน โครงการและผู้ที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ จาก สาเหตุดังต่อไปนี้ 1)ผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ ฝุ่นละออง และโอเลียดจากยานพาหนะภายในโครงการ รวมถึงเชื้อสีจิโอเนลล่าในระบบปรับอากาศ ภายในห้องพัก อาจก่อให้เกิดโรคสีจิโอเนลล่า ต่อ ผู้พักอาศัย และโรคระบบทางเดินหายใจของ ผู้พักอาศัย และผู้อยู่อาศัยในพื้นที่ข้างเคียง	- โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศ ในช่วงดำเนินการอย่างเคร่งครัด	---
	2)ผลกระทบด้านเสียง ซึ่งก่อให้เกิดความรำคาญ และรบกวนชุมชนข้างเคียงและผู้พักอาศัยของ โครงการจากเสียงดังของยานพาหนะที่เข้า- ออกโครงการ	- โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเสียงในช่วง ดำเนินการอย่างเคร่งครัด	---
	3)ผลกระทบด้านการจัดการน้ำเสีย เช่น เกิด กลิ่นรบกวนชุมชนและผู้พักอาศัยของโครงการ อันเนื่องมาจากการบำบัดน้ำเสียที่ไม่ได้ตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง และระบายออกสู่ท่อ ระบายน้ำสาธารณะ	- โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการ น้ำเสียในช่วงดำเนินการอย่างเคร่งครัด	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีรุ่งศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ	4) ผลกระทบด้านการจัดการขยะมูลฝอย ซึ่งอาจก่อให้เกิดกลิ่นรบกวน และโรคระบบทางเดินอาหาร เช่น ท้องร่วง ท้องเสีย บิด เป็นต้น ทั้งต่อชุมชนและผู้พักอาศัยของโครงการ อันเนื่องมาจากขยะมูลฝอยที่มีการจัดเก็บและนำไปกำจัดล่าช้า ก่อให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรคและแมลงที่เป็นพาหะนำโรค 5)-การจัดการสระว่ายน้ำ -โครงการมีสระว่ายน้ำ การจัดการดูแลสระว่ายน้ำที่ไม่เหมาะสม เช่น ขาดการดูแลและบำรุงรักษาตามหลักสุขาภิบาล ขาดการดูแลคุณภาพน้ำ สระว่ายน้ำอาจกลายเป็นแหล่งแพร่เชื้อโรค รวมถึงการขาดมาตรการด้านความปลอดภัยที่ถูกต้อง จะส่งผลเสียต่อสุขภาพและความปลอดภัยของผู้ใช้สระว่ายน้ำ	- โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการขยะมูลฝอยในช่วงดำเนินการอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีมาตรการด้านการจัดการสระว่ายน้ำตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขฉบับที่ 1/2550 เรื่อง ควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ดังนี้ 1. มาตรการด้านสถานที่ตั้งและโครงสร้างสระว่ายน้ำ 1.1 สถานที่ตั้ง ■ สถานที่ตั้งห่างจากกิจกรรมซึ่งอาจทำให้เกิดการปนเปื้อนน้ำในสระว่ายน้ำ เช่น ห้องพักขยะ ■ สถานที่ตั้งและบริเวณของสระว่ายน้ำ รวมทั้งระบบสาธารณูปโภคอยู่ในที่น้ำท่วมไม่ถึง พื้นดินแข็งแรงไม่ทรุดง่าย	1) ตรวจสอบโครงสร้างของสระว่ายน้ำ และอาคารประกอบ ดังนี้ ■ จุดตรวจวัด : - บริเวณสระว่ายน้ำ ■ ดัชนีตรวจวัด : 1) โครงสร้างสระว่ายน้ำ สร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย 2) มีรางระบายน้ำล้นที่มีฝาปิดรอบสระว่ายน้ำมีความกว้าง 30-40 ซม. ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาวรรณา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามิโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)		1.2 สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ ■ โครงสร้างสระว่ายน้ำ สร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคง แข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย ■ รางระบายน้ำล้นมีฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้าง 30-40 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง มีอุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดสระชนิดลวดทองเหลืองและพลาสติก รวมทั้งตะแกรงข้อนวัสดุแขวนลอย ■ มีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระว่ายน้ำมีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย ■ ความลึกของน้ำ มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ■ จัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน	3) มีอุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดสระชนิดลวดทองเหลืองและพลาสติก รวมทั้งตะแกรงข้อนวัสดุแขวนลอย 4) มีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ กว้างไม่น้อยกว่า 1.20 ม. ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย 5) ความลึกของน้ำ มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน 6) อาคารประกอบทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรง พื้นเรียบ ไม่ลื่น ไม่ดูดซึมน้ำ ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงเล็กน้อยเพื่อการระบายน้ำที่ดี 7) พื้นทำด้วยวัสดุแข็งแรง เรียบ ไม่ดูดซึมน้ำ ทำความสะอาดง่าย ไม่ลื่น อยู่ในสภาพดี 8) จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของที่ว่างหรือเก็บรองเท้า สำหรับผู้ใช้บริการในบริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ และมีจำนวนเพียงพอ

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



68/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)		2. มาตรการด้านความปลอดภัยและระบบ สุขาภิบาล 2.1 ข้อปฏิบัติสำหรับผู้บริหารอาคาร จัดให้มีผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการ ดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสุขาภิบาล สิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการควบคุม คุณภาพน้ำ และการดูแลรักษาสระว่ายน้ำ ■ มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life guard) อย่างน้อย 1 คน ต่อผู้ใช้บริการ ไม่เกิน 100 คน กรณีที่เกิน 100 คน เศษของ 100 คน ให้คิดเป็น 100 คน และ เป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำ และผ่าน การอบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำ สามารถให้ การปฐมพยาบาลได้ โดยต้องอยู่ประจำสระ ว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ ■ จัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการ ติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำให้มองเห็นชัดเจน และมีข้อความ ดังนี้ - ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด - ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงสระทุกครั้ง	9) จัดให้มีอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัวก่อนลง สระ และที่ล้างเท้า บริเวณทางเข้า สระว่ายน้ำ และเติมคลอรีนลงในที่ล้างเท้า เพื่อป้องกันการติดเชื้อ 10) รักษาความสะอาดรอบอาคารประกอบและ พื้นที่โดยรอบอย่างสม่ำเสมอ 11) ดูแลให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้าไปใน บริเวณสระว่ายน้ำ หรืออาคารประกอบ ความถี่ : ทุกสัปดาห์ 2) ตรวจสอบประสิทธิภาพของไฟส่องสว่าง บริเวณสระว่ายน้ำ ■ จุดตรวจวัด : - ระบบไฟฟ้าส่องสว่างของสระว่ายน้ำ ■ ดัชนีตรวจวัด : - ประสิทธิภาพของหลอดไฟส่องสว่าง ■ ความถี่ : - ทุกวัน

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



69/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ



(นางสาววรรณมา หงอสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)		- ผู้ที่เป็นโรคตาแดง โรคผิวหนัง เป็นหวัด ไข้หวัดใหญ่ หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงเล่นในสระว่ายน้ำ - ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ - ห้ามปัสสาวะ บ้วนน้ำลาย หรือสิ่งน้ำมูกลงในน้ำ - ห้ามทำสระว่ายน้ำสกปรก 2.2 การจัดการเกี่ยวกับสารเคมี ▪ สถานที่เก็บสารเคมี ต้องมีป้ายระบุ “สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย” และ “ห้ามเข้า” มีการระบายอากาศดี มีการป้องกันน้ำซึมเข้าภาชนะบรรจุสารเคมี และมีการจัดเก็บสารเคมีเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ▪ สารเคมีที่ใช้มีฉลากระบุชื่อสารเคมี ส่วนผสม หรือส่วนประกอบที่เป็นอันตราย วิธีการใช้ และวิธีการปฐมพยาบาลในกรณีฉุกเฉิน หรือตามที่กฎหมายอื่นกำหนด ในการใช้สารเคมี จะปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในฉลาก และไม่นำสารเคมีหมดอายุมาใช้ ในกรณีที่ไม่มียระบบการเติมสารเคมีแบบอัตโนมัติให้เติมสารเคมีลงในสระว่ายน้ำในขณะที่ปิดบริการแล้ว	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



70/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมกลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)		■ สถานที่ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมี มีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ อันเนื่องจากพนักงานไม่สามารถมองเห็นสิ่งต่างๆ ได้อย่างชัดเจน คำนวตรฐานแสงสว่างในบริเวณต่างๆ ควรเป็น ดังนี้ - ห้องสูบจ่ายสารเคมีไม่น้อยกว่า 100 ลักซ์ - ห้องเครื่องกรองน้ำไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์ - ห้องหรือสถานที่เก็บสารเคมีไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์ ■ มีมาตรการในการป้องกันการสัมผัสสารเคมีของ คนงาน เช่น กำหนดขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัย จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมให้คนงาน รวมทั้งประเมินการสัมผัสสารเคมีอันตรายของคนงานที่ทำหน้าที่ เดิมสารเคมี และมีผลไว้ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้งในขณะทำงานกับ สารเคมี ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์ป้องกัน อันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม เช่น สวมหน้ากาก และสวมถุงมือขณะปฏิบัติงาน เกี่ยวกับสารเคมี เป็นต้น ■ ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มน้ำ หรือรับประทานอาหาร ในห้องจัดเก็บสารเคมี	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส จำกัด



.....
(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส จำกัด



71/107

.....
กัยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณฯ หงอสกุล)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)		■ ดูแลความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ หากสารเคมีหก รั่วไหล ต้องทำความสะอาดทันที 2.3 การจัดการสิ่งปฏิกูล น้ำเสีย และขยะ มูลฝอย จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม และ การบำบัดสิ่งปฏิกูลดังนี้ ■ มีห้องน้ำ ห้องส้วมแยกจากกัน โดยมีแบบและ จำนวนตามที่กำหนดในกฎหมายว่าด้วยการ ควบคุมอาคารและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ■ ลักษณะของห้องส้วม การบำบัด และการ กำจัดสิ่งปฏิกูลต้องถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำและห้อง ส้วมเป็นประจำทุกวันที่เปิดให้บริการ ■ ภายในห้องน้ำควรมีวัสดุอุปกรณ์ตามความ จำเป็นและเหมาะสม ■ มีการบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพได้มาตรฐาน ก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ■ จัดให้มีการจัดการขยะมูลฝอย ดังนี้ - มีการคัดแยกขยะมูลฝอยและมีภาชนะ รองรับขยะมูลฝอยแยกตามประเภท	

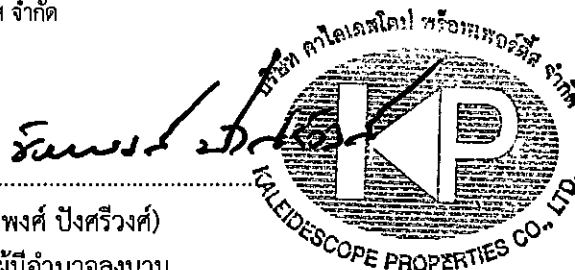
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีวงค์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



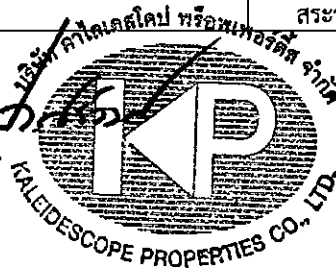
ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)		- มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยที่เพียงพอตามหลักสุขาภิบาล - ล้างทำความสะอาดภาชนะรองรับขยะมูลฝอยและบริเวณที่วางภาชนะอยู่เสมอ - รวบรวมขยะมูลฝอยจากภาชนะรองรับขยะมูลฝอยไปยังที่พักขยะมูลฝอยรวมรอการจัดเก็บจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 2.4 การสุขาภิบาลอาหารและน้ำดื่ม ■ ในกรณีมีการจำหน่ายอาหาร ต้องปฏิบัติตามหลักสุขาภิบาลอาหาร และตามข้อกำหนดของท้องถิ่น ■ มีน้ำดื่มที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำดื่มไว้บริการอย่างเพียงพอ 2.5 การป้องกันควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค ■ มีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์และแมลงนำโรคโดยเฉพาะหนู แมลงวัน และแมลงสาบอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล 2.6 การดูแลสุขภาพและความปลอดภัย ■ กำหนดให้มีผู้ดูแลด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็น และผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



73/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ



(นางสาววรรณมา หงสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)		■ จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ดังนี้ - โฟมช่วยชีวิตอย่างน้อย 5 อัน - ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอย ผูกไว้กับเชือก ยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน - ไม้ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาว ไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบา อย่างน้อย 2 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายตู้ ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ - เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่ และ สำหรับเด็ก อย่างละ 2 ชุด - มีห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลที่ พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำ สระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด - มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคล หรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และ สถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อ เกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือ	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)		มีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ 2.7 เหยื่อรำคาญ - มีการควบคุมมิให้เกิดเหตุรำคาญ ซึ่งมาจากกิจกรรมการดำเนินการต่างๆ 3. มาตรการด้านคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ 3.1 ข้อควรปฏิบัติด้านคุณภาพน้ำสำหรับผู้บริหารอาคาร ■ มีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้ - pH 7.2-8.4 - Free chlorine 0.6-1.0 ppm - Combined chlorine 0.5-1.0 ppm - Alkalinity 80-100 ppm - Calcium hardness 250-600 ppm - Cyanuric acid 30-60 ppm - Chloride ไม่เกิน 600 ppm	3) ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ดังนี้ ■ จุดเก็บตัวอย่าง : - เก็บตัวอย่าง 2 จุด จากส่วนลึก และส่วนตื้นของสระว่ายน้ำ โดยดำเนินการขณะที่มีผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด ■ ดัชนีตรวจวัดและความถี่ - pH, free chlorine

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโ อ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)		- Ammonia ไม่เกิน 20 ppm - Nitrate ไม่เกิน 50 ppm - Total Coliform Bacteria น้อยกว่า 10 ต่อ น้ำ 100 มก.โดยวิธีเอ็มพีเอ็นในอัตราส่วน 100 มล. - ตรวจไม่พบ Fecal coliform - ตรวจไม่พบจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค ได้แก่ <i>Escherichia coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> และ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ▪ จัดหาเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำไว้ประจำ รวมทั้งบันทึกผลการตรวจวิเคราะห์ และข้อมูลอื่นที่จำเป็น ดังนี้ - มีการบันทึกข้อมูลจำนวนผู้ใช้ส้วมว่ายน้ำในแต่ละวัน แยกเพศและอายุ ระยะเวลาที่ใช้ส้วมว่ายน้ำ - ดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควรเพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ	ความถี่ : อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการ และสำหรับกรณีที่มีผู้ใช้บริการมากหรือมีแสงแดดจัดให้ตรวจวัดระหว่างวันด้วย - Total Coliform Bacteria และ Fecal Coliform Bacteria ความถี่ : อย่างน้อย 1 ครั้ง/เดือน - Combine Chlorine, Alkalinity, Calcium Hardness, Cyanuric Acid, Chloride, Ammonia, Nitrate, <i>E.coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> และ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ความถี่ : อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

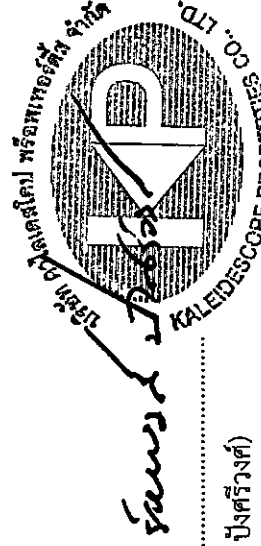
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลการทบทวนสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมเคลาสสิก คามิโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 สุนทรียภาพ (1) โครงสร้างทางสถาปัตยกรรม และองค์ประกอบของอาคาร	- อาคารของโครงการเป็นอาคารตลล. 14 ชั้น เมื่อพิจารณาาร่วมกับสภาพพื้นที่โดยรอบ โครงการในปัจจุบัน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นบ้านพักอาศัย อาคารพักอาศัย และอาคารพาณิชย์ จะพบว่าอาคารของโครงการจะมีความสูงกว่าอาคารโดยรอบ ทั้งนี้เนื่องจากได้ออกแบบให้ใช้โทนอ่อน (สีขาว) และสีเทา และตกแต่งสภาพภูมิสถาปัตยกรรมโดยการปลูกไม้ยืนต้นและไม้คลุมดิน เพื่อให้มีความร่มรื่น จึงคาดว่าจะการพัฒนาโครงการจะส่งผลกระทบทบในระดับต่ำต่อทัศนียภาพของพื้นที่ - ผนังอาคารของโครงการส่วนที่เป็นกระจกอาจส่งผลกระทบด้านสะท้อนแสงต่อชุมชนในพื้นที่ข้างเคียง	- จัดสภาพภูมิสถาปัตยกรรมภายในโครงการ โดยการปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม และไม้คลุมดิน เพื่อบังสายตา และทำให้พื้นที่โดยรอบร่มรื่นเหมาะสมกับการอยู่อาศัย - ดูแลและบำรุงรักษามั่งอาคารให้อยู่ในสภาพดี และสวยงามอยู่เสมอ	---
		- ผนังอาคารส่วนที่เป็นกระจก เลือกใช้กระจกที่มีค่าการสะท้อนแสงไม่เกินร้อยละ 30 ตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฉบับที่ 48 (พ.ศ.2540) ออกตามความในพรบ.ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กัณยาน 2559 ลงชื่อ
 (นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กัณยาน 2559 ลงชื่อ
 (นางสาววรรณภา หงสกุล)
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมมลสารสลิค คามิโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) พื้นที่สีเขียว	- อาคารคสล. และลานจอดรถที่เป็นคอนกรีต ทำให้เกิดความรำคาญไม่ร่มรื่น	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ เพื่อความร่มรื่นสวยงามสร้างบรรยากาศธรรมชาติ โดยมีพื้นที่สีเขียวรวม 1,089.47 ตร.ม. ประกอบด้วยพื้นที่สีเขียวที่ระดับพื้นดิน 794.67 ตร.ม. และพื้นที่สีเขียวบนชั้นที่ 2 และ 3 เนื้อที่ 110 และ 184.80 ตร.ม. ตามลำดับ ดังรูปที่ 7 ถึงรูปที่ 10 - แผนผังพื้นที่สีเขียว และพันธุ์ไม้ยืนต้น - จัดให้มีพนักงานคอยดูแลและตัดแต่งพื้นที่สีเขียวให้สวยงามและร่มรื่นอยู่เสมอ ในกรณีที่พบว่าไม้ยืนต้นที่ปลูกตายหรือเกิดความเสียหายให้ทำการปลูกทดแทน - ปลูกไม้ยืนต้นตามแนวเขตที่ดินด้านที่ติดอาคารข้างเคียง เพื่อช่วยยบดบังมุมมองของผู้พักอาศัยจากอาคารข้างเคียง - ออกแบบอาคารให้มีพื้นที่สีเขียวโดยรอบเพื่อเปิดบังสายตา และทำให้บรรยากาศโดยรวมร่มรื่น - สีของอาคารได้ใช้สีที่กลมกลืนกับสภาพแวดล้อม เช่น สีขาวเทา หรือสีสีชาวนวล และบำรุงรักษาผนังอาคารให้มีความสวยงามอย่างสม่ำเสมอ - ออกแบบให้ระวางนํ้าของโครงการในชั้นที่ 13 มีเมื่งักังสำหรับดับบั้งการมเองเห็น เพื่อป้องกัน	---
	- พื้นที่ทางด้านทิศเหนือและทิศตะวันตกเฉียงเหนือของโครงการเป็นที่ตั้งของวัดราษฎร์นิยมธรรม และวัดศรีมหาธาตุ ตามลำดับ ซึ่งมีกิจกรรมทางพุทธศาสนาด่างๆ และมีการจำวัดของพระภิกษุอีกด้วย ซึ่งเมื่อมองจากวัดดังกล่าวเข้าสู่พื้นที่โครงการอาจจะก่อให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมจากกิจกรรมของโครงการ		

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

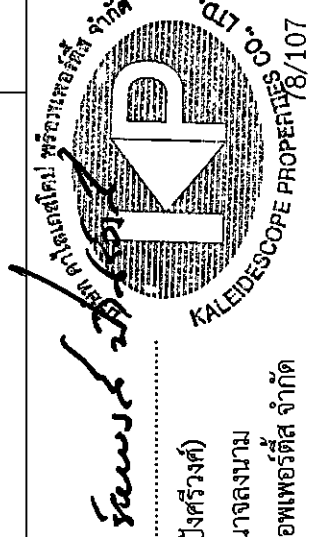
บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

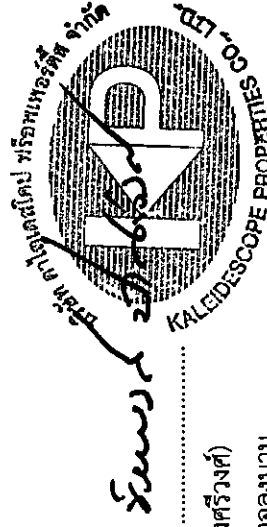
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรงแมคลาสสิก คามิโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(3) การบดบังแสงแดด	- เงาของอาคารอาจส่งผลกระทบด้านการบดบังแสงแดดต่อพื้นที่ข้างเคียง	- มีการประชุมสัมมนา และแจ้งให้ประชาชนในรัศมี 200 ม. โดยรอบรับทราบว่าอาคารของโครงการอาจส่งผลกระทบต่อการบดบังแสงแดดตั้งแต่ในช่วงก่อนเริ่มการก่อสร้าง - จัดให้มีผู้รับผิดชอบและประสานงานในการรับแจ้งผลกระทบจากการบินบดบังแสงแดดตั้งแต่การก่อสร้างขึ้น 2 ของอาคารเป็นต้นไป จนถึงช่วงปีแรกของการเปิดดำเนินการ - ในกรณีที่อาคารข้างเคียงได้รับผลกระทบด้านการบดบังแสงแดดอันเนื่องมาจากการพัฒนาโครงการ ให้โครงการพิจารณาหาชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้นอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าชดเชยดังกล่าว - ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการร่วมกับผู้ได้รับผลกระทบในการเจรจาข้อตกลงร่วมกัน	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ
(นายธีระพงศ์ ปิงศรีวงค์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ
(นางสาววรรณ หงสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลการทบทวนสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลการทบทวนสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรงแผลกลาสิค คามิโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(4) การบดบังทัศนวิสัย	- อาคารของโครงการอาจส่งผลกระทบต่อทัศนวิสัย บดบังทัศนวิสัยต่อพื้นที่ข้างเคียงในบางบริเวณ	- ประชาสัมพันธ์ และแจ้งให้ประชาชนใน รัศมี 200 ม. โดยรอบรับทราบว่าการก่อสร้าง โครงการอาจส่งผลกระทบต่อทัศนวิสัย ตั้งแต่เริ่มแรกก่อนเริ่มการก่อสร้าง - จัดให้มีผู้รับผิดชอบและประสานงานในการรับ แจ้งผลกระทบจากการบดบังทัศนวิสัยตั้งแต่ การก่อสร้างขึ้น 2 ของอาคารเป็นต้นไป จนถึง ช่วงปีแรกของการเปิดดำเนินการ - ให้มีระยะถอยร่นของอาคาร สัดส่วนพื้นที่ว่าง ปราศจากสิ่งปลูกสร้าง และพื้นที่สีเขียวของ โครงการตามที่ได้ออกแบบไว้ - ในกรณีที่มีการขัดแย้งได้รับผลกระทบด้าน การบดบังทัศนวิสัยอื่น ๆ เนื่องจากการพัฒนา โครงการ ให้โครงการพิจารณาหาแนวทาง เสียหายที่เกิดขึ้นอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม โดยเจ้าของโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าชดเชยดังกล่าว - ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ให้ใช้ คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการ พัฒนาโครงการร่วมกับผู้ได้รับผลกระทบ ในการ เจรจาข้อพิพาทร่วมกัน	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ค่าไลดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



 (นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

 บริษัท ค่าไลดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ

กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ



 (นางสาววรรณมา พงสกุล)

 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบบ้างสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(5) การรบกวนสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	- ปัจจุบันการรับ-ส่งสัญญาณคลื่นวิทยุและโทรทัศน์ในจังหวัดชลบุรี ผู้ได้รับสัมปทานด้านการบริหารจัดการคลื่นวิทยุและโทรทัศน์ได้มีการพัฒนาเทคโนโลยีให้สามารถส่งคลื่นวิทยุและโทรทัศน์ผ่านสิ่งกีดขวางจากการบดบังของอาคารต่างๆ และมีความสามารถในการสะท้อนคลื่นให้ครอบคลุมพื้นที่ให้บริการแต่ละโซนได้ดีขึ้นกว่าในอดีต และเมื่อพิจารณาถึงอาคารของพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบพื้นที่โครงการซึ่งเป็นบ้านพักอาศัยและอาคารพาณิชย์/พักอาศัยนั้นส่วนใหญ่มีการติดตั้งจานดาวเทียมในการรับสัญญาณคลื่นวิทยุและโทรทัศน์อยู่ก่อนแล้ว ดังนั้นผลกระทบด้านการรบกวนคลื่นวิทยุและโทรทัศน์จากการพัฒนาโครงการต่อพื้นที่ข้างเคียงจึงไม่มีนัยสำคัญ	- ประชาสัมพันธ์ และแจ้งให้ประชาชนโดยรอบ รศมี 200 ม. รับทราบว่าการก่อสร้างโครงการอาจส่งผลกระทบต่อการบินของสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์ในช่วงก่อนเริ่มการก่อสร้าง - จัดให้มีผู้รับผิดชอบและประสานงานในการรับแจ้งผลกระทบจากการรบกวนสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์ตั้งแต่การก่อสร้างอาคารชั้น 2 จนถึงการก่อสร้างแล้วเสร็จ และใน 1 ปีแรกของช่วงเปิดดำเนินการ - ในกรณีที่พิสูจน์ได้ว่าเกิดผลกระทบด้านการรบกวนสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์อันเนื่องมาจากการพัฒนาโครงการ ให้โครงการพิจารณาขอชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้นอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม เช่น ติดตั้งจานดาวเทียมรับสัญญาณโทรทัศน์ให้กับผู้ได้รับผลกระทบ เป็นต้น - ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ให้คณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการร่วมกับผู้ได้รับผลกระทบ ในการเจรจาข้อตกลงร่วมกัน	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด


 (นายธีระพงศ์ ปิงศรีรุ่งศ์)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ พงสกุล)

กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ พงสกุล)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงแรมคลาสสิก คาไมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(6) ความเป็นส่วนตัว	- อาคารของโครงการเป็นอาคารสูง 14 ชั้น อาจส่งผลกระทบต่อความเป็นส่วนตัวของผู้พักอาศัยในโครงการ และผู้พักอาศัยที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการ	- จัดสร้างรั้วสูง 2 ม. โดยรอบพื้นที่โครงการ - ปลุกไม้ยืนต้นโดยรอบอาคารประกอบด้วย ปับ ลีลาวดี และพิกุล ซึ่งมีความสูงไม่น้อยกว่า 3 ม. เพื่อช่วยบดบังมุมมองระหว่างผู้พักอาศัยภายในโครงการ และอาคารข้างเคียง - ออกแบบระยะถอยร่นของอาคารจากแนวเขตที่ดิน 6.83-10.10 ม. ซึ่งจะทำให้ไม่รบกวนความเป็นส่วนตัวระหว่างผู้พักอาศัยภายในโครงการ และอาคารข้างเคียง	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

หมายเหตุ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด ต้องจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแก่ (1) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) (2) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี และ (3) เทศบาลเมืองศรีราชา โดยให้ดำเนินการจัดส่ง 2 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคมถึงมิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคมของปีก่อน)

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปิงศรีรุ่งศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณภา หงสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

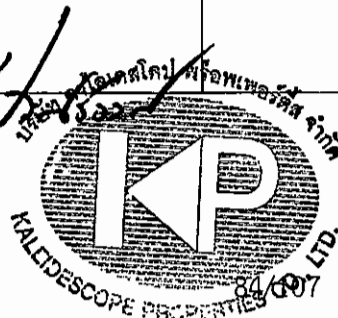


ตารางที่ 3 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมคลาสสิก คามิโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	- แนวเขตพื้นที่โครงการด้าน ทิศเหนือที่ติดกับบ้านพัก อาศัย 2 ชั้น - บริเวณภายในวัดราษฎร์นิยม ธรรมดานที่อยู่ใกล้แนวรั้ว ของโรงเรียนเทศบาลวัด ราษฎร์นิยมธรรม - (รูปที่ 11 จุดตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อมในช่วง ก่อสร้าง)	- TSP และ PM-10	- Gravimetric High Volume	- ทุกวันในช่วงก่อสร้างฐานราก และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
		- NO ₂ - SO ₂ - CO และ HC	- Chemiluminescence - UV-Fluorescence Method - Non-Dispersive Infrared Detection	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	
2. เสียง	- แนวเขตพื้นที่โครงการด้าน ทิศเหนือที่ติดกับบ้านพัก อาศัย 2 ชั้น - (รูปที่ 11 จุดตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อมในช่วง ก่อสร้างประกอบ)	- ระดับเสียง (L _{eq} 24 ชม.) - ระดับเสียงสูงสุด (L _{max})	- มาตรวัดเสียง	- ทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานราก และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
3. ความสั่นสะเทือน	- แนวเขตพื้นที่โครงการด้าน ทิศเหนือที่ติดกับบ้านพัก อาศัย 2 ชั้น - (รูปที่ 11 จุดตรวจวัด คุณภาพสิ่งแวดล้อมในช่วง ก่อสร้างประกอบ)	- ค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity : PPV)	- มาตรวัดความสั่นสะเทือน	- ทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานราก และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมคลาสสิก คาเมโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. การคมนาคมขนส่ง	- พื้นที่จอดรถ และพื้นที่เก็บ กองวัสดุก่อสร้าง	- สภาพความสมบูรณ์และความ เรียบร้อย	- ตรวจสอบการจัดให้มีพื้นที่ จอดรถ และพื้นที่เก็บกอง วัสดุก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
	- จุดล้างล้อรถ	- สภาพความสมบูรณ์และความ เรียบร้อย	- ตรวจสอบการจัดให้มีจุดล้าง ล้อรถ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	
	- ป้ายจราจร	- สภาพความสมบูรณ์และความ เรียบร้อย	- ตรวจสอบการจัดให้มีป้าย จราจร	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	
	- การคลุมผ้าใบรถบรรทุก	- สภาพความสมบูรณ์และความ เรียบร้อย	- ตรวจสอบการจัดให้มีการ คลุมผ้าใบรถบรรทุก	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	
5. การใช้ไฟฟ้า	- อุปกรณ์/ระบบไฟฟ้า	- สภาพและความสามารถ ใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพและ ความสามารถใช้งานของ อุปกรณ์/ระบบไฟฟ้า	- ทุก 1 เดือน หรือตาม ข้อกำหนด/อายุการใช้งานของ บริษัทผู้ผลิตตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
6. การใช้น้ำ	- ท่อน้ำประปา และก๊อกน้ำ บนพื้นที่ก่อสร้าง	- การชำรุดของท่อน้ำประปา/ ก๊อกน้ำ	- ตรวจสอบการรั่วซึมหรือการ ชำรุดของท่อน้ำประปาและ ก๊อกน้ำ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
7. การจัดการน้ำเสีย	- บ่อพักน้ำทิ้งจากถังบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูป	- pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solids, TKN, Oil & Grease และ Sulfide	- มาตรฐานการวิเคราะห์ คุณภาพน้ำใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
	- ห้องส้วมสำหรับคนงาน ก่อสร้าง	- ความเพียงพอและความ สะอาด	- ตรวจสอบความเพียงพอ และความสะอาดของห้อง ส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมคลาสสิก คามิโอ ศรีราชา ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
8. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- คุ้ระบายน้ำและบ่อพักตะกอน	- การอุดตันและประสิทธิภาพการระบายน้ำของคุ้ระบายน้ำ	- ตรวจสอบการอุดตันของคุ้ระบายน้ำและบ่อพักตะกอน	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
9. การจัดการขยะมูลฝอย	- ถังขยะภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ปริมาณขยะตกค้าง	- ตรวจสอบปริมาณขยะ และ ความเพียงพอของถังขยะ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
10. การป้องกันและระงับอัคคีภัย	- ถังดับเพลิง	- สภาพและความสามารถใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพ และ ความสามารถใช้งานของถังดับเพลิง	- ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิตตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
11. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ คนงานก่อสร้าง และยานพาหนะที่เกี่ยวข้อง	- การจัดเก็บสถิติความปลอดภัย และรายงานความปลอดภัย	- ตรวจสอบให้ผู้รับเหมา มีการจัดเก็บข้อมูลสถิติความปลอดภัย และอุบัติเหตุในการก่อสร้างในรูปแบบของรายงานความปลอดภัยประจำวัน ประจำสัปดาห์ และประจำเดือน	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

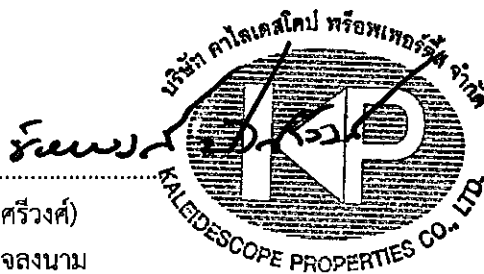
หมายเหตุ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด ต้องจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแก่ (1) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) (2) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี และ (3) เทศบาลเมืองศรีราชา โดยให้ดำเนินการจัดส่ง 2 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคมถึงมิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคมของปีก่อน)

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโ อ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ

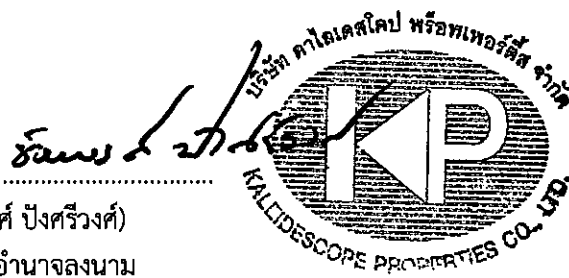
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- TSP และ PM-10 - NO ₂ - SO ₂ - CO และ HC	- Gravimetric High Volume - Chemiluminescence - Pararosaniline Method - Non-Dispersive Infrared Detection	- ทุก 6 เดือน	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
2. การคมนาคมขนส่ง	- ป้าย/อุปกรณ์จราจร	- สภาพและความสมบูรณ์	- ตรวจสอบสภาพและความสมบูรณ์ของป้าย/อุปกรณ์จราจร	- ทุก 1 เดือน	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
	- ผิวจราจร	- สภาพและความสมบูรณ์	- ตรวจสอบสภาพและความสมบูรณ์ของผิวจราจร	- ทุก 1 เดือน	
		- ไม่มีสิ่งกีดขวางบนผิวจราจร	- ตรวจสอบไม่ให้มีการจอดรถ หรือมีสิ่งกีดขวางบนผิวจราจร	- ทุกวัน	
3. การใช้น้ำ	- ระบบท่อน้ำประปา และก๊อกน้ำ	- การรั่วซึมหรือแตกของท่อและ/ หรือก๊อกน้ำ	- ตรวจสอบการชำรุดของเส้นท่อ และก๊อกน้ำใช้	- ทุกวัน	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
	- ถังเก็บน้ำใช้	- ล้างทำความสะอาดและฆ่า เชื้อโรคในถังเก็บน้ำใช้	- ล้างทำความสะอาดและฆ่า เชื้อโรคในถังเก็บน้ำใช้	- อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี	

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
4. การจัดการน้ำเสีย (1) คุณภาพน้ำทิ้ง	- ป่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบาย ออกสู่ที่ระบายน้ำสาธารณะ (รูปที่ 12 จุดตรวจวัดคุณภาพ น้ำทิ้งในช่วงดำเนินการ)	- pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solids, TKN, Oil & Grease และ Sulfide	- มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพ น้ำใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater	- ทุก 1 เดือน	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
(2) การดำเนินการจัดเก็บสถิติ ข้อมูล และรายงานผลการ ตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ผ่านการ บำบัดน้ำเสีย	- ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	- สถิติและข้อมูลผลการทำงาน ของระบบบำบัดน้ำเสีย	- บันทึกสถิติและข้อมูลผลการ ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำวันตามแบบ ทส.1	- ทุกวัน	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
		- รายงานสรุปผลการทำงาน ของระบบบำบัดน้ำเสีย	- จัดทำรายงานสรุปผลการทำงาน ของระบบบำบัดน้ำเสีย ประจำเดือน ตามแบบ ทส.2 และเสนอรายงานดังกล่าวต่อ เทศบาลเมืองศรีราชา ภายใน วันที่ 15 ของเดือนถัดไป โดยยื่น ต่อเทศบาลเมืองศรีราชา หรือส่ง ทางไปรษณีย์ตอบรับ หรือ รายงานด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ตามที่อธิบดีกรม ควบคุมมลพิษประกาศกำหนด	- ทุก 1 เดือน	

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



88/107

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา ทองสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 4 : มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมคลาสสิก คาเมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5. ระบบระบายน้ำ และ ป้องกันน้ำท่วม	- ระบบระบายน้ำ - เครื่องสูบน้ำในบ่อหมักม่วงน้ำ	- ประสิทธิภาพการระบายน้ำ ของท่อระบายน้ำ - ความสามารถใช้งาน	- ตรวจสอบการอุดตันและทำความสะอาดท่อระบายน้ำ บ่อ พัก และบ่อหมักม่วงน้ำ - ตรวจสอบความสามารถใช้งาน เครื่องสูบน้ำในบ่อหมักม่วงน้ำ	- ทุก 3 เดือน โดยให้ ครอบคลุมช่วงก่อนเข้าฤดู ฝน - ทุก 6 เดือน หรือตาม ข้อกำหนด/อายุการใช้งาน ของบริษัทผู้ผลิต	บริษัท คาเลตสโคป หรือเพเพอร์ดีส์ จำกัด
6. การจัดการมูลฝอย	- ถังขยะ และห้องพักขยะ	- ความเพียงพอและความสามารถ ใช้งาน	- ตรวจสอบความเพียงพอของถัง รองรับขยะ ไม่ให้มีขยะล้นถัง - ตรวจสอบความสามารถใช้งาน และความสมบูรณ์ของถังขยะ - ถ้างัดทำความสะอาดห้องพัก ขยะและถังขยะ	- ทุกวัน - ทุก 6 เดือน - ทุกครั้งหลังการจัดเก็บ ขยะ ของ ร ถ ขน ขยะ เทศบาลเมืองศรีราชา	บริษัท คาเลตสโคป หรือเพเพอร์ดีส์ จำกัด
7. การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์ พลังงาน	- ระบบไฟฟ้า	- สภาพ และความสามารถ ใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพและความ สามารถใช้งานของระบบไฟฟ้า	- ทุก 6 เดือน หรือตาม ข้อกำหนด/อายุการใช้งาน ของบริษัทผู้ผลิต	บริษัท คาเลตสโคป หรือเพเพอร์ดีส์ จำกัด
8. การระบายอากาศและปรับอากาศ	- เครื่องปรับอากาศ	- ประสิทธิภาพการทำงานและการ ถัดล้างทำความสะอาด	- ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงาน และล้างทำความสะอาด เครื่องปรับอากาศ	- ทุก 6 เดือน	บริษัท คาเลตสโคป หรือเพเพอร์ดีส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีส่วนจลงนาม

บริษัท คาเลตสโคป หรือเพเพอร์ดีส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมคลาสสิก คามิโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
9. การป้องกันและระงับ อัดเสียง	- อุปกรณ์ดับเพลิง - เครื่องตรวจจับความร้อนและ เครื่องตรวจจับควัน	- ความพร้อมและประสิทธิภาพ ของอุปกรณ์ดับเพลิง - ความพร้อมและประสิทธิภาพ ของเครื่องตรวจจับความร้อน และเครื่องตรวจจับควัน	- ตรวจสอบความพร้อม และ ประสิทธิภาพของอุปกรณ์ดับเพลิง - ตรวจสอบความพร้อม และ ประสิทธิภาพของเครื่องตรวจจับความร้อน และ เครื่องตรวจจับควัน	- ทุก 6 เดือน หรือตาม ข้อกำหนด/อายุการใช้งานที่ระบุโดยบริษัทผู้ผลิต - ทุก 6 เดือน	บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
10. ความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สิน	- สัญญาณไฟฉุกเฉิน	- ความพร้อมของสัญญาณไฟฉุกเฉิน และแบตเตอรี่	- ตรวจสอบความพร้อมของสัญญาณไฟฉุกเฉิน และแบตเตอรี่ให้พร้อมใช้งานตลอดเวลา	- ทุก 6 เดือน	บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
11. สระว่ายน้ำ	- ระบบ CCTV และ Key Card	- สภาพและความสามารถ ใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพ และ ความสามารถใช้งานของระบบ CCTV และ Key Card	- ทุก 6 เดือน หรือตาม ข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต	บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด
(1) โครงสร้างสระว่ายน้ำและ อาคารประกอบ	- บริเวณสระว่ายน้ำ	- โครงสร้างสระว่ายน้ำและ อาคารประกอบ ต้องมีลักษณะดังนี้ 1) โครงสร้างสระว่ายน้ำ ต้อง มีสภาพมั่นคง แข็งแรง ไม่มีรอยร้าวที่น้ำซึมผ่านได้	- ตรวจสอบโครงสร้างของสระ ว่ายน้ำ และอาคารประกอบ ให้มีลักษณะสอดคล้อง ตามที่กำหนด	- ทุกวัน	บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

.....

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลดอสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

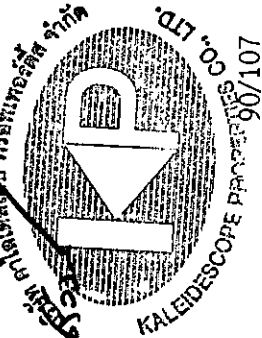
กันยายน 2559 ลงชื่อ

.....

(นางสาววรรณภา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

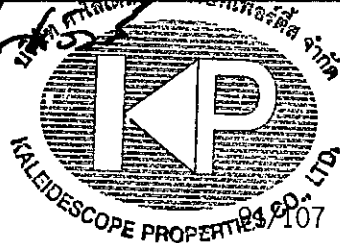


ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
(1) โครงสร้างสระว่ายน้ำ และอาคารประกอบ (ต่อ)		2) รางระบายน้ำล้นมีฝาปิด รอบสระว่ายน้ำ กว้าง 30-40 ซม. ไม่เป็นสนิม แข็งแรง อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้น ออกจากราง 3) มีอุปกรณ์ เครื่องมือ สำหรับใช้ทำความสะอาดสระ ว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูด ตะกอน แปรงขัดสระชนิดลวด ทองเหลืองและพลาสติก รวมทั้งตะแกรงข้อนวัสดุ แขวนลอย 4) มีที่ว่างสำหรับใช้เป็น ทางเดินรอบสระว่ายน้ำ กว้าง ไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย 5) มีป้ายบอกความลึกหรือเลข บอกระดับความลึกที่สามารถ มองเห็นได้ชัดเจน 6) อาคารประกอบมีสภาพวัสดุ มั่นคงแข็งแรง พื้นเรียบ ไม่ลื่นไม่ ดูดซับน้ำ ไม่มีน้ำขัง			

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณฯ หงสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมคลาสสิก คามิโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
(1) โครงสร้างสร้างสระว่ายน้ำและ อาคารประกอบ (ต่อ)		7) พื้นอยู่ในสภาพดีไม่มีน้ำขังและไม่ชื้น 8) จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า สำหรับผู้ใช้บริการในบริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ และมีจำนวนเพียงพอ 9) จัดให้อ่างล้างมือและบริเวณล้างตัวก่อนลงสระ และที่ล้างเท้า บริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ และเดิมคลอรีนลงในที่ล้างเท้าเพื่อป้องกันการติดเชื้อ 10) มีการรักษาความสะอาดรอบอาคารประกอบและพื้นที่โดยรอบอย่างสม่ำเสมอ 11) ดูแลให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้าไปในบริเวณสระว่ายน้ำ หรืออาคารประกอบ			



ธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์

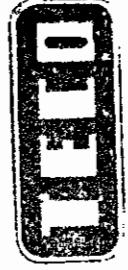
กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ

ณัฏฐา งามกุล

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
(2) ไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณ สระว่ายน้ำ	- ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง บริเวณสระว่ายน้ำ	- ประสิทธิภาพหลอดไฟฟ้า ส่องสว่าง	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของ หลอดไฟฟ้า	- ทุกวัน	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส จำกัด
(3) คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ	- ส่วนลึกและส่วนตื้นของ สระว่ายน้ำโดยดำเนินการ ขณะที่มีผู้ใช้สระว่ายน้ำ มากที่สุด	- pH - Free Chlorine	- มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพ น้ำใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ของ APHA และ AWWA	- ทุกวันขณะที่มีผู้ใช้สระว่ายน้ำ	บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส จำกัด
		- Total Coliform Bacteria - Fecal Coliform Bacteria	- มาตรฐานการวิเคราะห์ คุณภาพน้ำใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ของ APHA และ AWWA	- ทุกสัปดาห์ ขณะที่ผู้ใช้ สระว่ายน้ำมากที่สุด	
		- Combine Chlorine - Alkalinity - Calcium Hardness - Cyanuric acid, Chloride - Ammonia - Nitrate - E.coli - Staphylococcus aureus - Pseudomonas aeruginosa	- มาตรฐานการวิเคราะห์ คุณภาพน้ำใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ของ APHA และ AWWA	- ทุก 1 ปี	

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส จำกัด



93/107

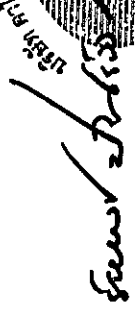
กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมคลาสสิก คาโมโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
(4) อุปกรณ์ช่วยชีวิตบริเวณสระว่ายน้ำ	- บริเวณสระว่ายน้ำภายในโครงการ	- จำนวน ชนิด และสภาพของอุปกรณ์ช่วยชีวิตบริเวณสระว่ายน้ำ ดังนี้ 1) โฟมช่วยชีวิตอย่างน้อย 2 อัน 2) ท่วงชูชีพขนาด ๑ ภายใน 15 นิ้ว หรือห้อยผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำอย่างน้อย 2 อัน 3) เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่ และสำหรับเด็ก อย่างละ 1 ชุด 4) ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาไว้ประจำสระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด	- ตรวจสอบการจัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตตามเกณฑ์ที่กำหนด	- ทุกวัน	บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด




กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลด์สโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ




(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมคลาสสิก คามีโอ ศรีราชา ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดตรวจวัด/ จุดดำเนินการ	ดัชนีตรวจวัด	วิธีการ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
(4) อุปกรณ์ช่วยชีวิตบริเวณสระ ว่ายน้ำ (ต่อ)		5) อุปกรณ์สื่อสารที่สามารถ ติดต่อบุคคลหรือสถานที่ สำคัญ เช่น โรงพยาบาล และ สถานีตำรวจ เพื่อขอความ ช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคน จมน้ำ และต้องปิดประกาศ หมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจน และเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ			

หมายเหตุ : บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด ต้องจัดทำและเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแก่ (1) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) (2) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี และ (3) เทศบาลเมืองศรีราชา โดยให้ดำเนินการจัดส่ง 2 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคมถึงมิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคมของปีก่อน)

กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



95/107

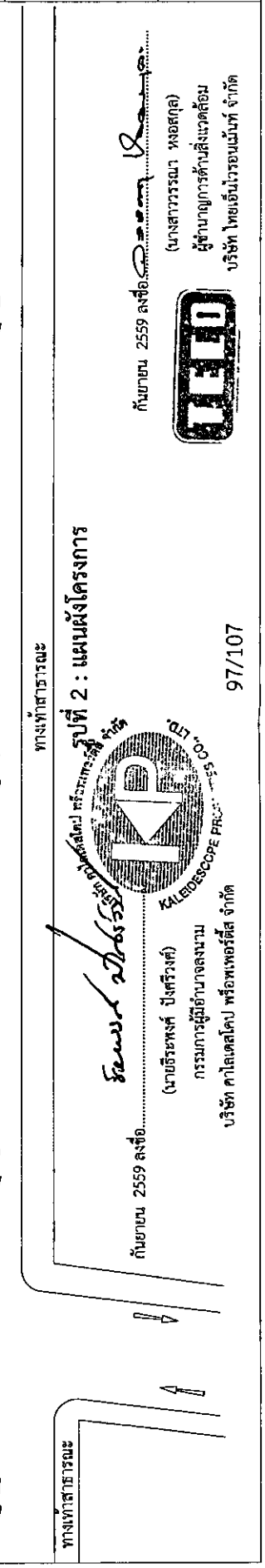
กันยายน 2559 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



[illegible]

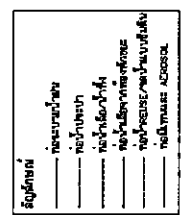
[illegible]

0254



98/107

ARCHITECT	WUHAN CONSULTANTS	E.B.R. 940	PROJECTING CONSULTANTS	JOB NO.
STRUCTURAL ENGINEER	WUHAN CONSULTANTS	E.B.R. 5127	STRUCTURAL ENGINEER	DATE
ELECTRICAL ENGINEER	WUHAN CONSULTANTS	E.B.M. 137062	OWNER	SHEET NO.
Mechanical Engineer	WUHAN CONSULTANTS	E.B.R. 2568	SHOWING	
MECHANICAL ENGINEER	WUHAN CONSULTANTS	E.B.R. 155	DRAWING BY	APPROVED BY
				TOTAL



รูปที่ 4 : แผนผังระบบสุขภาพภิบาล



กัณยาน 2559 ลงชื่อ.....
(นายอิระพงษ์ ปิงศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีส่วนลงนาม
บริษัท คาเลดัสโค หรือเพย์ทีส จำกัด

[illegible]

รูปที่ 5 : แผนผังตำแหน่งห้องพักรับและเส้นทางเดินรถภายใน

กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ.....

LEED
 (นางสาววรรณนา หองสกุล)
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

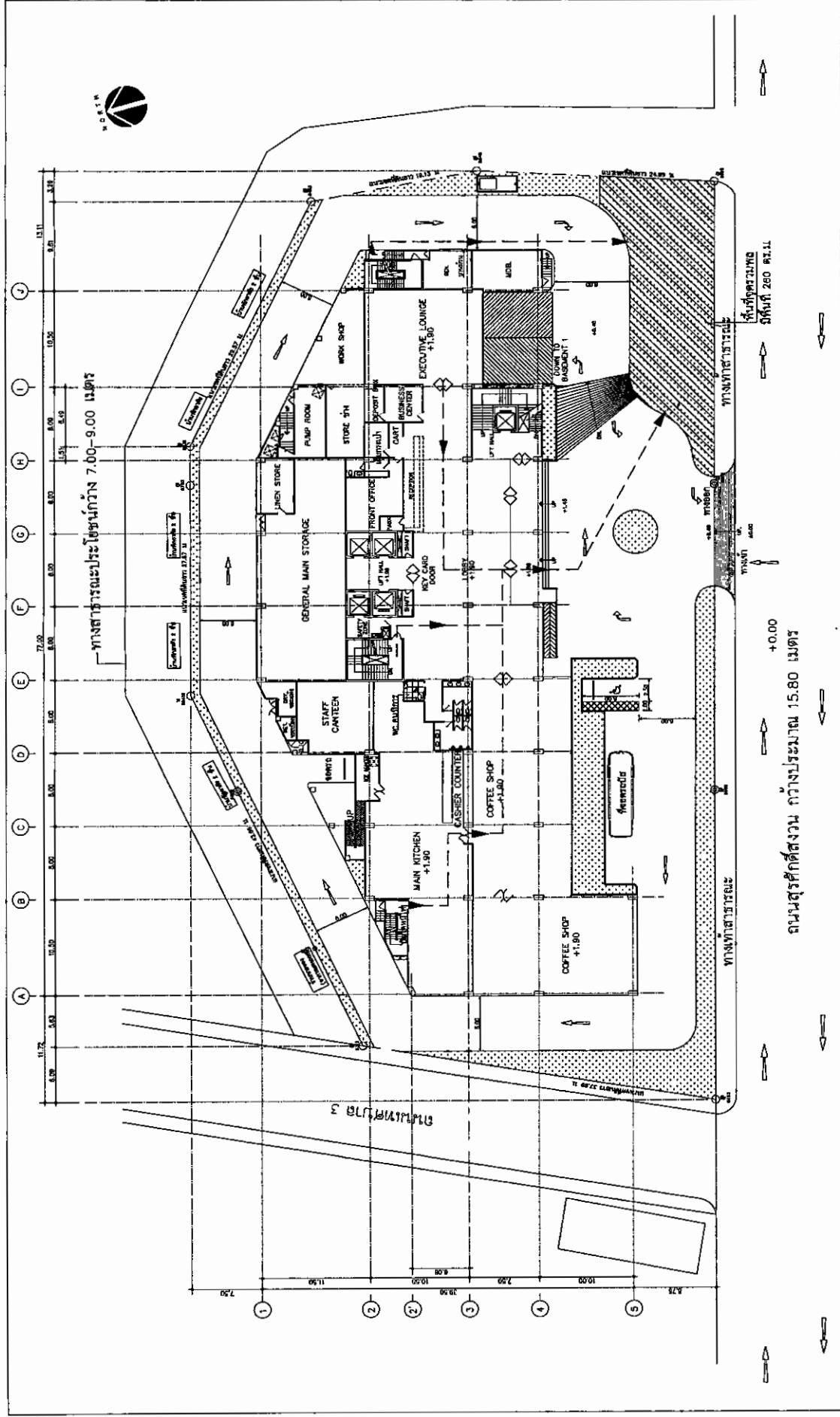
กัษยานน 2559 ลงชื่อ.....

(นายธีรพงศ์ ปิงศรีวังศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

KASEMKI CO., LTD. KASEMKI BUILDING, 120 Siam Road, Bangkok 10500, Tel. 0-223-8588-89	ARCHITECT นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	STRUCTURAL ENGINEER นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	ELECTRICAL ENGINEER นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	MECHANICAL ENGINEER นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	SANITARY ENGINEER นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	DRAWN BY นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	CHECKED BY นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	APPROVED BY นายวิชาญ วัฒนศิริกุล	TOTAL 155	JOB NO. 2559	DATE 15/11/59	SHEET NO. 1	REVISION 1. แก้ไขรายละเอียด	DRAWING 1. แก้ไขรายละเอียด	OWNER บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด	PROJECT โครงการ อาคารพาณิชย์ 120 ถนนสยาม	COMPANY KASEMKI CO., LTD.



ทางสถาปัตย์

ถนนสุขุมวิท 2559 ลงชื่อ **วิชาญ วัฒนศิริกุล**

(นางสาววิชาญ วัฒนศิริกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

101/107

รูปที่ 6 : แผนผังจุดรวมพลและเส้นทางหนีไฟ

ทางสถาปัตย์

ถนนสุขุมวิท 2559 ลงชื่อ **วิชาญ วัฒนศิริกุล**

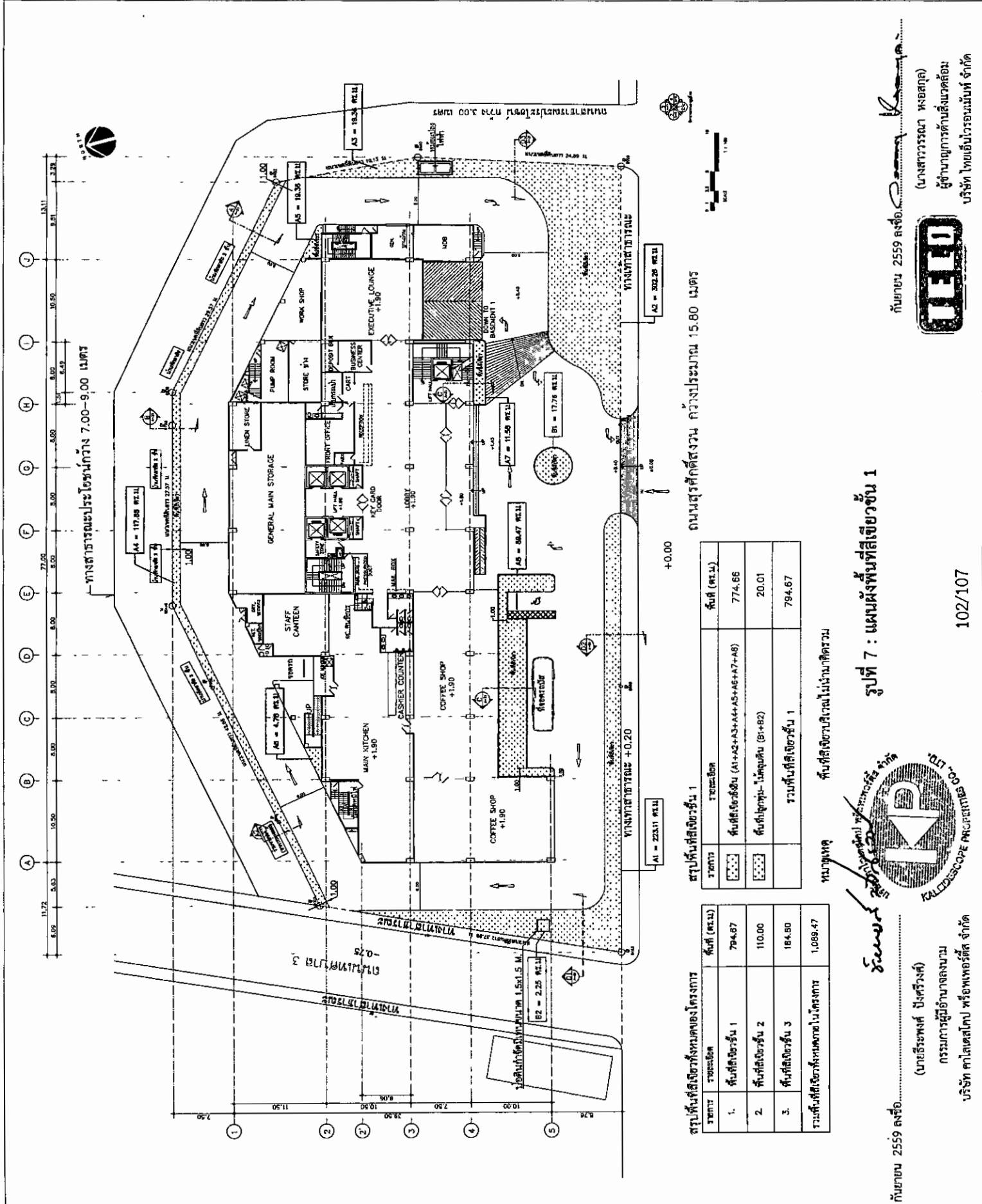
(นายวิชาญ วัฒนศิริกุล)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

101/107

KASEMIKI CO., LTD.		KASEMIKI CO., LTD.		KASEMIKI CO., LTD.	
ARCHITECT	สถาปนิก	STRUCTURAL ENGINEER	วิศวกรโครงสร้าง	MECHANICAL ENGINEER	วิศวกรเครื่องกล
NAME	นายวิชาญ วัฒนศิริ	NAME	นายวิชาญ วัฒนศิริ	NAME	นายวิชาญ วัฒนศิริ
DATE	วันที่ 15/05/2559	DATE	วันที่ 15/05/2559	DATE	วันที่ 15/05/2559
SHEET NO.	หน้า 1	SHEET NO.	หน้า 1	SHEET NO.	หน้า 1
TOTAL	รวม 1	TOTAL	รวม 1	TOTAL	รวม 1



ถนนสุรศักดิ์สงวน กว้างประมาณ 15.80 เมตร

ทางสาธารณะ +0.20

ทางสาธารณะ +0.00

ทางสาธารณะ +0.00

ทางสาธารณะ +0.00

รายการ	รายละเอียด	พื้นที่ (ตร.ม.)
1.	พื้นที่ใช้สอย (A1+A2+A3+A4+A5+A6+A7+A8)	774.66
2.	พื้นที่ใช้สอย (B1+B2)	20.01
3.	รวมพื้นที่ใช้สอย	794.67

รายการ	รายละเอียด	พื้นที่ (ตร.ม.)
1.	พื้นที่ใช้สอย	794.67
2.	พื้นที่ใช้สอย	110.00
3.	พื้นที่ใช้สอย	184.80
รวมพื้นที่ใช้สอยทั้งหมด		1,089.47

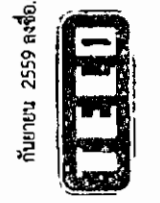
รูปที่ 7 : แผนผังพื้นที่ใช้สอย

พื้นที่ใช้สอยทั้งหมด 1,089.47 ตร.ม.

พื้นที่ใช้สอยทั้งหมด 1,089.47 ตร.ม.

พื้นที่ใช้สอยทั้งหมด 1,089.47 ตร.ม.

นายวิชาญ วัฒนศิริ
(นางสาววรรณ หอสกุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ

102/107

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

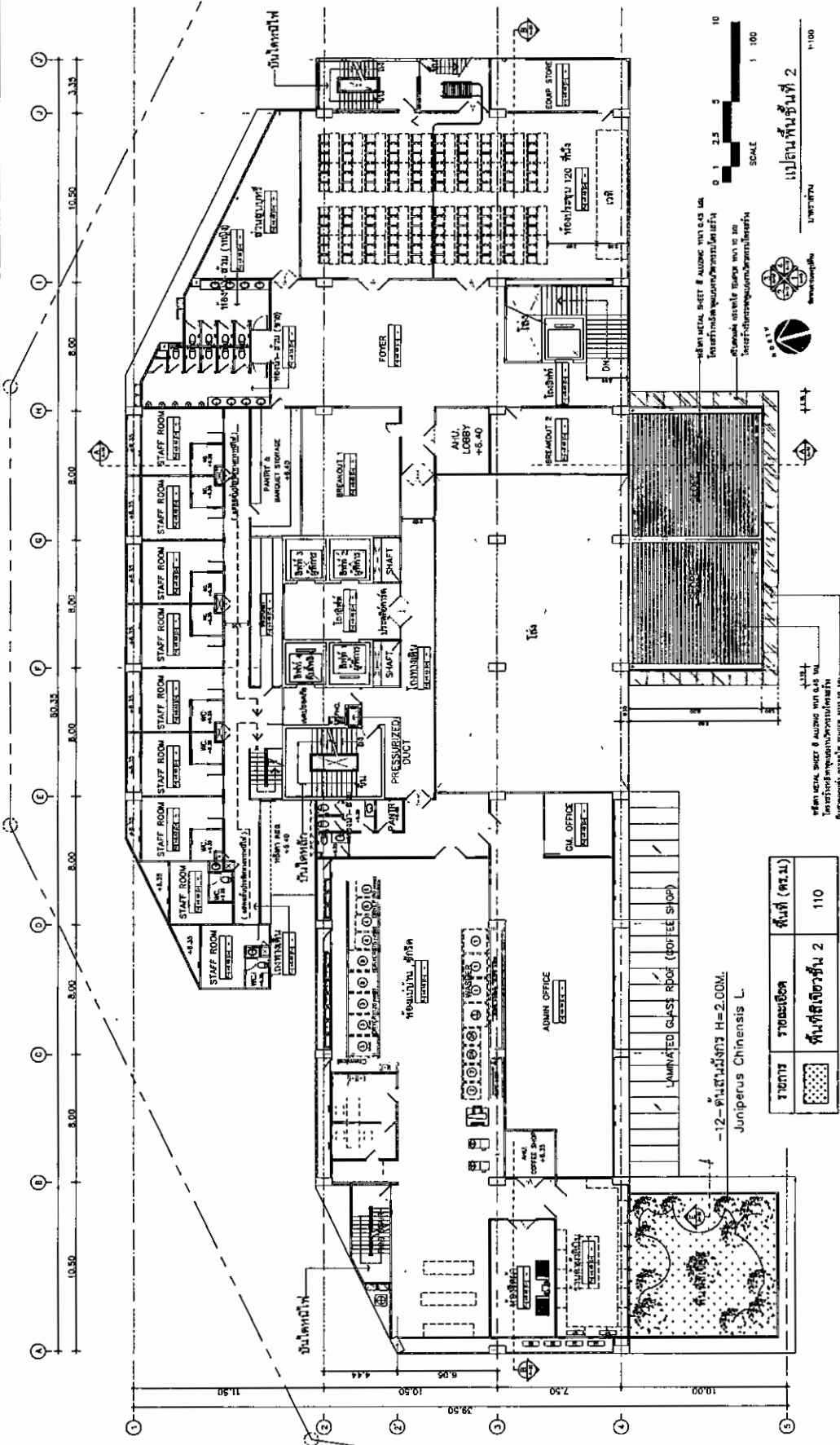
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

KASEMKU CO., LTD.	KASEMKU CO., LTD.		KASEMKU CO., LTD.		KASEMKU CO., LTD.	
	ADDRESS	PROJECT	DESIGNER	DATE	SHEET NO.	TOTAL
1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100)	1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100)	1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100)	1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100)	1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100)	1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100)	1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100) 1000/1000 (1:100)



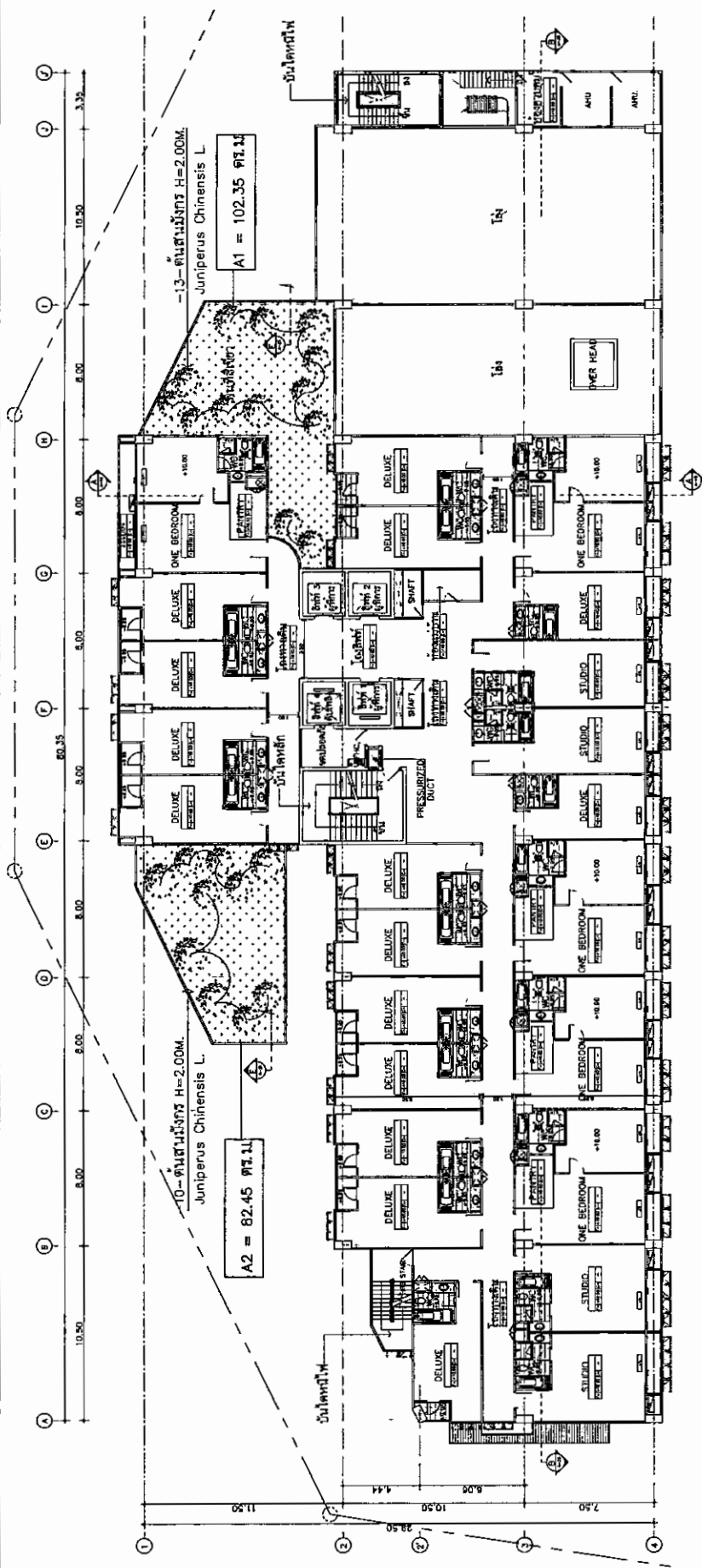
รูปที่ 8 : แผนผังพื้นที่ลิฟต์ชั้น 2

กันยาน 2559 ลงชื่อ *สมชาย งาม*
 (นางสาวรรณา พอสกุล)
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



กันยาน 2559 ลงชื่อ *สมชาย งาม*
 (นายธีรพงศ์ ปังกรังค์)
 กรรมการผู้อำนวยการงาน
 บริษัท คาไลโดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

KASEMIKU CO., LTD.		ADDRESS	เลขที่ 2559 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
TELEPHONE	02-2559-0000	TELEFAX	02-2559-0001
EMAIL	kasemiku@kasemiku.com		
PROJECT	โครงการคอนโดมิเนียม	DESIGNER	บริษัท เคเอ็มเคิว จำกัด
ARCHITECT	บริษัท เคเอ็มเคิว จำกัด	ENGINEER	บริษัท เคเอ็มเคิว จำกัด
STRUCTURAL	บริษัท เคเอ็มเคิว จำกัด	ELECTRICAL	บริษัท เคเอ็มเคิว จำกัด
Mechanical	บริษัท เคเอ็มเคิว จำกัด	PLUMBING	บริษัท เคเอ็มเคิว จำกัด
INTERIOR	บริษัท เคเอ็มเคิว จำกัด	LANDSCAPE	บริษัท เคเอ็มเคิว จำกัด
DATE	15/05/2559	SCALE	1:100
SHEET NO.	104/107	PROJECT NO.	104/107
APPROVED BY	ARCHITECT	DATE	15/05/2559
DESIGNED BY	ARCHITECT	DATE	15/05/2559
DRAWN BY	ARCHITECT	DATE	15/05/2559
CHECKED BY	ARCHITECT	DATE	15/05/2559
TOTAL	104/107	DATE	15/05/2559



0 1 2.5 5 10
SCALE 1:100
แปลนพื้นที่ 3

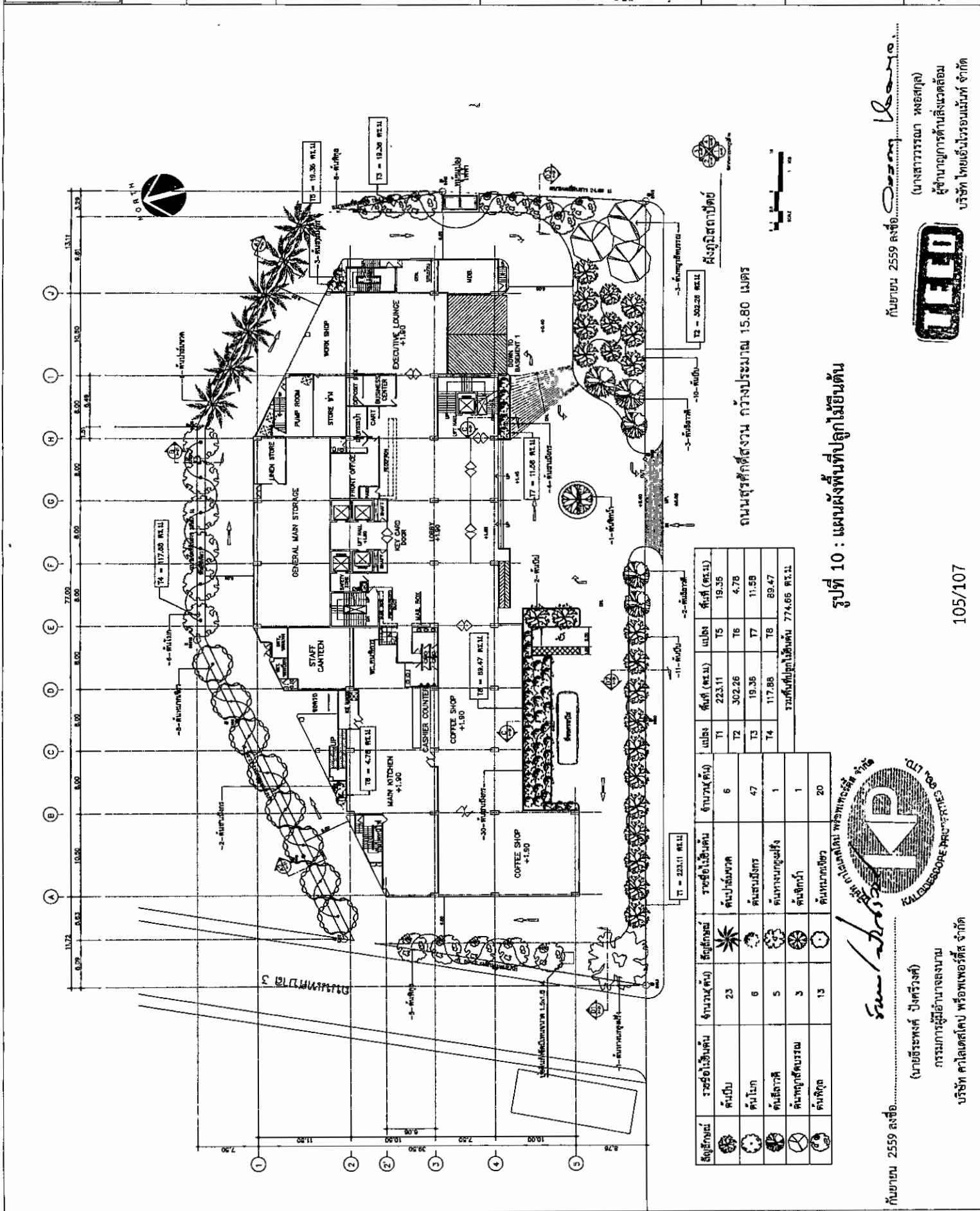
รูปที่ 9 : แผนผังพื้นที่สีเขียวชั้น 3

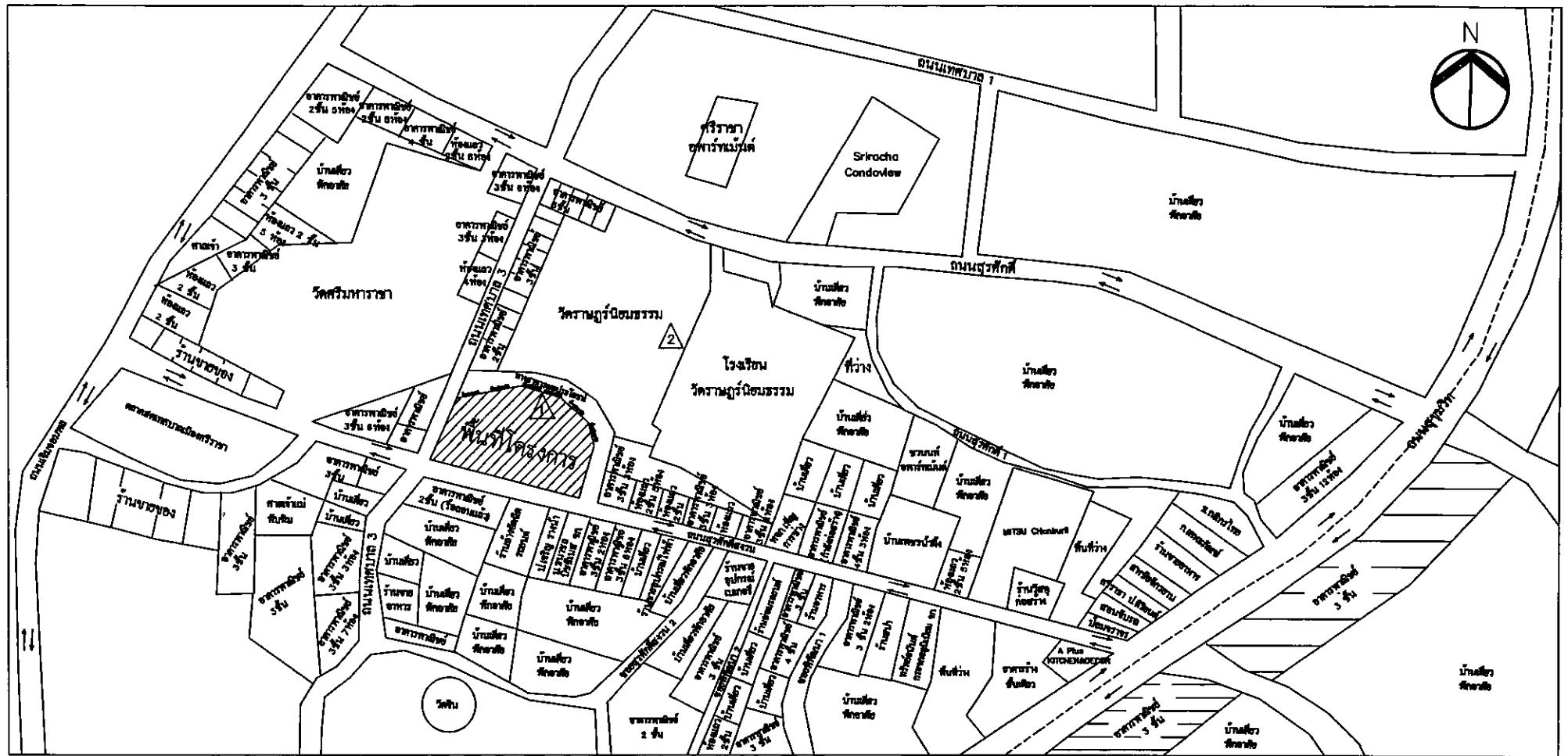
รายการ	รายละเอียด	พื้นที่ (ตร.ม.)
	พื้นที่สีเขียวชั้น 3 (A1+A2)	184.80



กันยายน 2559 ลงชื่อ
(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาเลIDOScope พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด

กันยายน 2559 ลงชื่อ
(นางสาววรรณ พงษ์กุล)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอมเม้นท์ จำกัด





สัญลักษณ์



จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการด้านติดกับบ้านพักอาศัยข้างเคียง



จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณวัดศรีนิมิตธรรม

รูปที่ 11 จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในช่วงก่อสร้าง

กันยายน 2559 ลงชื่อ.....

(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท คาไลเดสโคป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด



106/107

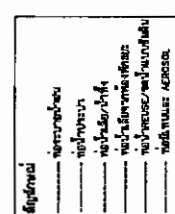
กันยายน 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



[illegible]

กัษยณ 2559 ลงชื่อ สมชาย ใจงาม
(นางสาววรรณภา หอสกุล)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

รูปที่ 12 : จตุรจตุรตศภาพน้ำพุในช่วงดำเนินการ

กุมภาพันธ์ 2559 ลงชื่อ.....
(นายธีระพงศ์ ปังศรีวงศ์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
บริษัท คาเลสตอป พร็อพเพอร์ตี้ส์ จำกัด