



ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๓ ๕ ๒ ๕

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖

แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑ ๓ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมไท่เปาหลง  
ของบริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ที่ TE 62327 ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๒  
๒. สำเนาหนังสือจังหวัดชลบุรี ที่ ขบ ๐๐๑๔.๒/๖๖๕๗ ลงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๓  
๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ โรงแรมไท่เปาหลง ของบริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด  
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามที่ บริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์  
จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมไท่เปาหลง ตั้งอยู่ที่ ถนน  
เทศบาล ๑ (ห้วยใหญ่) ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวน  
ห้องพัก ๓๑๒ ห้อง ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอน  
การพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอน  
การพิจารณารายงาน และจังหวัดชลบุรีได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม  
จังหวัดชลบุรี ในการประชุมครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ  
มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมไท่เปาหลง ของบริษัท  
ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตาม  
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และให้ประสานบริษัทที่ปรึกษาเพื่อจัดทำรายงานฯ ที่ได้รวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมด  
เรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการ

ผู้ชำนาญการ...

ผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแผ่นบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาต พร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด เพื่อดำเนินการ ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๒ กด ๖๘๑๒

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๓๔๓๑

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

๑ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมไท่เปาหลง  
ของบริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี

อ้างถึง หนังสือจังหวัดชลบุรี ที่ ชบ ๐๐๑๔.๒/๖๖๕๗ ลงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ โรงแรมไท่เปาหลง ของบริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด  
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดชลบุรี ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม  
จังหวัดชลบุรี ในการประชุมครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ  
มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมไท่เปาหลง ของบริษัท ไท่เปาหลง  
กรุ๊ป จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนเทศบาล ๑ (ห้วยใหญ่) ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี เป็นโครงการ  
ประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก ๓๑๒ ห้อง จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด พร้อมทั้ง  
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ที่โครงการ โรงแรมไท่เปาหลง ของบริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ความละเอียด  
แจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติ  
คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัดชลบุรี ดังกล่าว โดยให้บริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด  
เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ หากจังหวัด  
ชลบุรี ได้อนุญาตโครงการแล้ว ขอความร่วมมือจังหวัดชลบุรีส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงาน  
นโยบายฯ ทราบด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๒ กด ๖๘๑๒

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/ ๓ ๔ ๓ ๒

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖  
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑ ๓ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมไท่เปาหลง  
ของบริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลห้วยใหญ่

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ที่ TE 62327 ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๒  
๒. สำเนาหนังสือจังหวัดชลบุรี ที่ ขบ ๐๐๑๔.๒/๖๖๕๗ ลงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๓  
๓. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ โรงแรมไท่เปาหลง ของบริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด  
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ด้วย บริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์  
จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมไท่เปาหลง ตั้งอยู่ที่ ถนน  
เทศบาล ๑ (ห้วยใหญ่) ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวน  
ห้องพัก ๓๑๒ ห้อง ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตามขั้นตอน  
การพิจารณารายงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอน  
การพิจารณารายงาน และจังหวัดชลบุรีได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม จังหวัด  
ชลบุรี ในการประชุมครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติ  
ให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมไท่เปาหลง ของบริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป  
จำกัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ ทั้งนี้  
หากเทศบาลตำบลห้วยใหญ่ได้อนุญาตโครงการแล้ว ขอความร่วมมือเทศบาลตำบลห้วยใหญ่ส่งสำเนา  
ใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิรุณ สัยยะสิทธิ์พานิช)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กด ๒ กด ๖๘๑๒

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด  
THAI ENVIRONMENT CO., LTD.

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

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

Email : teco69730@gmail.com

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
เลขที่ 6684-6 ก.ก. 6684

วันที่ 13.11.51 ผู้รับ ศิริภม

ที่ TE 62327

4 กรกฎาคม 2562

เรื่อง ขอสงรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรมไท่เปาหลง  
ของบริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. หนังสือมอบอำนาจ  
2. สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานถึง เทศบาลตำบลห้วยใหญ่  
3. รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับหลัก จำนวน 15 เล่ม

ด้วย บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ได้รับมอบอำนาจจากบริษัท ไท่เปาหลง กรุ๊ป จำกัด ให้เป็นผู้ดำเนินการจัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรมไท่เปาหลง ตั้งอยู่ที่ถนนเทศบาล 1 (ห้วยใหญ่) ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี เป็นโครงการประเภทโรงแรมที่มีจำนวนห้องพักทั้งหมด 312 ห้อง ขนาดพื้นที่โครงการ 11-3-53.7 ไร่ ประกอบด้วย อาคารห้องพักสูง 7 ชั้น จำนวน 2 อาคาร อาคารห้องพักชั้นเดียวแบบ 2 ห้อง จำนวน 7 อาคาร อาคารห้องพักชั้นเดียวแบบ 4 ห้อง จำนวน 7 อาคาร และอาคารสาธารณูปโภคชั้นเดียว จำนวน 3 อาคาร เพื่อประกอบการขออนุญาตก่อสร้าง รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

ในการนี้ บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ได้ทำการศึกษาและจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรมไท่เปาหลง เสร็จเรียบร้อยแล้ว พร้อมทั้งได้นำส่งรายงานฯ ให้ เทศบาลตำบลห้วยใหญ่ แล้ว ดังสำเนาหนังสือตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 บริษัทฯ จึงขอสงรายงานฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 เพื่อการพิจารณาของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



*Orany Rung.*

(นางสาววรรณ หงสกุล)

กรรมการผู้จัดการ



ที่ ขบ ๐๐๑๔.๒/ ๖๖๕๗

สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
เลขที่ 4045 ๒๙ มี.ค. ๖๓  
เวลา 12.59  
ศาลากลางจังหวัดชลบุรี  
ถนนมณเฑียร ขบ ๒๐๐๐๐

๕ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรมไต่เป่าหลง  
ของบริษัท ไต่เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ที่ ทส ๑๐๑๐.๕/๔๔๒๖ ลงวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการประชุมคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๒

เมื่อวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๒

จำนวน ๑ ชุด

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมไต่เป่าหลง ของบริษัท ไต่เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด จำนวน ๗ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
แจ้งว่ารับทราบการแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงาน  
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๒  
เมื่อวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติไม่เห็นชอบรายงานการวิเคราะห์  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงแรมไต่เป่าหลง ของบริษัท ไต่เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด และถือว่าเป็นการจบ  
กระบวนการพิจารณารายงานฯ ต่อมาบริษัท ไต่เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด ได้มอบหมายและมอบอำนาจให้บริษัท  
ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด จัดทำและเสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงแรมไต่เป่าหลง  
เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก ๓๑๒ ห้อง ตั้งอยู่ที่ ถนนเทศบาล ๑ (ห้วยใหญ่) ตำบลห้วยใหญ่  
อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้  
ตรวจสอบและพิจารณารายงานดังกล่าวแล้ว มีความเห็นว่ารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ โรงแรมไต่เป่าหลง ของบริษัท ไต่เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด ได้จัดทำใหม่ทั้งฉบับ ซึ่งได้แก้ไขเพิ่มเติม  
ตามแนวทางหรือรายละเอียดที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนดในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๗  
กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ แล้ว จึงให้จังหวัดชลบุรีนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาดำเนินการตาม  
อำนาจหน้าที่ต่อไป นั้น

จังหวัดชลบุรี ได้นำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
เบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี  
พิจารณาในการประชุม ครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๒ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ  
มีมติเห็นชอบรายงานฯ โดยให้บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ทำการแก้ไขข้อมูลเพิ่มเติมในรายงาน  
ให้ครบถ้วนสมบูรณ์และต่อมาบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ได้ทำการแก้ไขข้อมูลเพิ่มเติมในรายงาน

จังหวัดชลบุรี  
เลขที่ ๕๖๕ วันที่ ๒๕ มี.ค. ๖๓  
เวลา 14.37 น. ๗  
ให้ครบถ้วน...

เอกสารแนบ..... ๑..... กล่อง.....

เอกสารแนบ..... ๑.....

๗๐๒  
๑๕๖

๑๐/๓/๖๓  
/๓๗๖.

ให้ครบถ้วนสมบูรณ์แล้ว ดังนั้น จึงขอแจ้งมติเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ  
โรงแรมไต้เป่าหลง ของบริษัท ไต้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการดังกล่าว ซึ่งเจ้าของโครงการต้อง  
ยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายธรรมศักดิ์ รัตนธัญญา)

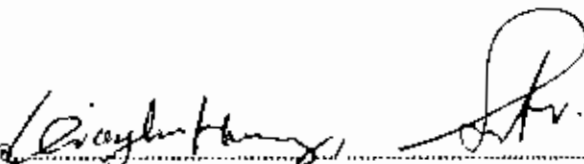
รองผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติ  
และสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี  
โทร./โทรสาร ๐ ๓๘๔๖ ๗๐๓๔

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ที่โครงการโรงแรมไ้เป่าหลง  
ของ บริษัท ไ้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด  
ตั้งอยู่ที่ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี  
ต้องยึดถือปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาวหจว โจว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไ้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



1/127

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณฯ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมใต้ป่าหลง ของบริษัท ใต้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | สถานที่ดำเนินการ | ระยะเวลาดำเนินการ                   | ผู้รับผิดชอบ                 |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------------------|
| มาตรการทั่วไป      | 1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมใต้ป่าหลง ของบริษัท ใต้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด อย่างเคร่งครัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | พื้นที่โครงการ   | ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างและดำเนินการ | บริษัท ใต้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด |
|                    | 2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยในช่วงก่อสร้างให้ดำเนินการจัดส่ง 2 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคม-มิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคม-ธันวาคมปีก่อน) ส่วนในช่วงดำเนินการจัดส่ง 1 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบช่วงเดือนมกราคม-ธันวาคมของปีก่อน) | พื้นที่โครงการ   | ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างและดำเนินการ | บริษัท ใต้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด |
|                    | 3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาต ดำเนินการ ดังนี้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | พื้นที่โครงการ   | ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างและดำเนินการ | บริษัท ใต้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาวทวง โอว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ใต้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



2/127

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

Orany Kump.

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมให้ป่าหลง ของบริษัท ให้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | สถานที่ดำเนินการ | ระยะเวลาดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------------|
|                    | <p>1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการฯ ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> <p>2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ</p> |                  |                   |              |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*(Signature)*

(นางสาวหวง ไหว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



3/127

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*(Signature)*

(นางสาวรรณา หงอสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

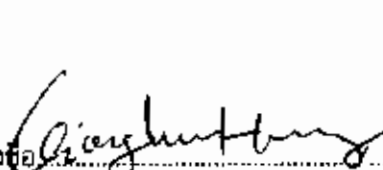
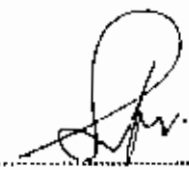
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแม่เหล็กไฟฟ้าของ บริษัท ให้แปาหลง กรุ๊ป จำกัด (ต่อ)

| ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | สถานที่ดำเนินการ | ระยะเวลาดำเนินการ                   | ผู้รับผิดชอบ                 |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------------------------|
|                    | 4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการหรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งหน่วยงานอนุภาคสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป                                                                                                                                                                                                                            | พื้นที่โครงการ   | ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างและดำเนินการ | บริษัท ให้แปาหลง กรุ๊ป จำกัด |
|                    | 5. ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ์เจ้าของโครงการเดิม (ผู้โอน) มีหน้าที่ต้องแจ้งให้เจ้าของโครงการใหม่ (ผู้รับโอน) ทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากผู้โอนไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าว ให้ถือว่าผู้โอนยังคงรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด | พื้นที่โครงการ   | ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างและดำเนินการ | บริษัท ให้แปาหลง กรุ๊ป จำกัด |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาวหวง ไฉว ห้ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

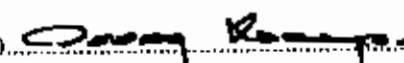
กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้แปาหลง กรุ๊ป จำกัด



4/127

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

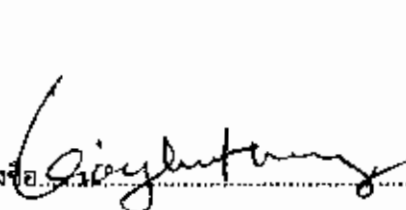
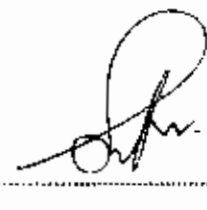
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงการก่อสร้าง

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ              | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ<br>1.1 ลักษณะภูมิประเทศ | - เดิมพื้นที่โครงการเป็นที่ว่าง มีระดับต่ำกว่าถนน<br>สาธารณะเฉลี่ยประมาณ 0.5 ม. จะมีการปรับ<br>ระดับพื้นที่ภายในโครงการให้สูงกว่าระดับถนน<br>สาธารณะประมาณ 0.1 ม. และในช่วงงานฐานราก<br>จะมีการขุดดินเพื่อก่อสร้างฐานรากอาคาร และ<br>ระบบสาธารณูปโภคที่อยู่ใต้ดิน (ถังเก็บน้ำและ<br>ระบบบำบัดน้ำเสีย) ดินที่ขุดขึ้นมาบางส่วนจะถม<br>กลับฐานราก ส่วนที่เหลือจะนำไปถมปรับระดับ<br>พื้นที่โครงการและปรับสภาพภูมิสถาปัตย์ภายใน<br>โครงการ ดังนั้นการก่อสร้างโครงการจะก่อให้เกิด<br>การเปลี่ยนแปลงที่มีนัยสำคัญต่อสภาพ<br>ภูมิประเทศ | - จัดสร้างรั้ว Metal Sheet ชั่วคราวสูง 2 ม.<br>โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างพร้อมประตูเข้า-ออก | —                                             |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาวหวง โฉว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้ไฟฟ้าพลัง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมไฟฟ้าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ                | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.2 คุณภาพอากาศ เสี่ยง และการก่อกวน<br>(1) คุณภาพอากาศ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- กิจกรรมการก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการที่มีการเปิดหน้าดิน และการใช้เครื่องจักรเพื่อการก่อสร้างจะทำให้คุณภาพอากาศของพื้นที่เปลี่ยนแปลง ดังนี้</li> <li>■ ค่าเฉลี่ย 24 ชม. ของ TSP ในบรรยากาศ ปัจจุบันมีค่าอยู่ในช่วง 0.025-0.032 มก./ลบ.ม. กิจกรรมการก่อสร้างโครงการจะมี TSP ออกสู่บรรยากาศ 0.0062 มก./ลบ.ม. ทำให้ TSP ในบรรยากาศเพิ่มขึ้นเป็น 0.031-0.038 มก./ลบ.ม. ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดสร้างรั้ว Metal Sheet ชั่วคราว สูง 2 ม. โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมประตูเข้า-ออก</li> <li>- ปิดประตูเข้า-ออกตลอดเวลา ยกเว้นช่วงที่มีการผ่านเข้า-ออกของยานพาหนะ</li> <li>- เปิดหน้าดินเพื่อการก่อสร้างเท่าที่จำเป็น</li> <li>- ละเว้นการเผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- ใช้เครื่องจักร/อุปกรณ์ในการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองน้อย และไม่เดินเครื่องจักรทิ้งไว้ขณะไม่ใช้งาน</li> <li>- จัดวางตำแหน่งเครื่องจักรและกิจกรรมที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองให้อยู่ห่างจากผู้รับฝุ่นมากที่สุด</li> </ul> | <p>ตรวจวัดคุณภาพอากาศ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ จุดตรวจวัด <ul style="list-style-type: none"> <li>- แนวเขตพื้นที่โครงการด้านที่อยู่ใกล้กับบ้านพักอาศัย 2 ชั้น ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ</li> </ul> </li> <li>■ คับนัตรวจวัด <ul style="list-style-type: none"> <li>- TSP, PM-10 และ CO</li> </ul> </li> <li>■ ความถี่ในการตรวจวัด <ul style="list-style-type: none"> <li>- TSP และ PM-10 ตรวจวัดทุกสัปดาห์ ในช่วงก่อสร้างเสาเข็ม และรายงานผลทุกเดือนหลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน</li> <li>- CO ตรวจวัดทุก 1 เดือน</li> </ul> </li> </ul> |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*(Signature)*

(นางสาวหรง ไหว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้ไฟฟ้าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*(Signature)*

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

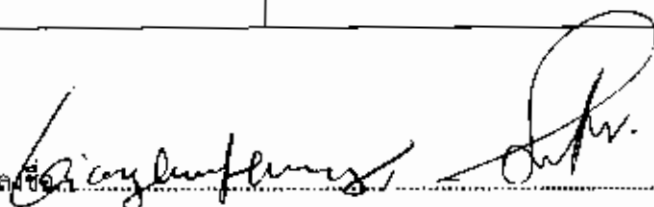
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (1) คุณภาพอากาศ (ต่อ)                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>ค่าเฉลี่ย 24 ชม. ของ PM-10 ในบรรยากาศ ปัจจุบันมีค่าอยู่ในช่วง 0.014-0.022 มก./ลบ.ม. กิจกรรมการก่อสร้างโครงการจะมี PM-10 ออกสู่บรรยากาศ 0.0006 มก./ลบ.ม. ทำให้ PM-10 ในบรรยากาศยังคงอยู่ในช่วง 0.015-0.023 มก./ลบ.ม. ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ที่กำหนด ให้มีค่าไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม.</li> <li>ค่าเฉลี่ย 1 ชม. ของ CO ในบรรยากาศ ปัจจุบันมีค่าอยู่ในช่วง 0.27-0.75 มก./ลบ.ม. กิจกรรมการก่อสร้างโครงการจะมี CO ออกสู่บรรยากาศ 0.0068 มก./ลบ.ม. ทำให้ CO</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มีผ้าใบก่อสร้าง (Mesh Sheet) หรือวัสดุที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ากับรอบอาคารที่จะก่อสร้างให้มีความสูงเท่ากับความสูงอาคารขณะก่อสร้าง และดูแลให้อยู่ในสภาพดีตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</li> <li>ติดตั้งปล่องชั่วคราวสำหรับทิ้งเศษวัสดุก่อสร้าง โดยให้มีความสูงเท่ากับความสูงของอาคารขณะก่อสร้าง และให้พรมน้ำเศษวัสดุก่อสร้างให้ชื้นก่อนทิ้งลงปล่อง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองรบกวนผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง</li> <li>จัดให้มีคนงานก่อสร้างเก็บกวาดทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน โดยเฉพาะพื้นอาคารที่ก่อสร้างแต่ละชั้น</li> </ul> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



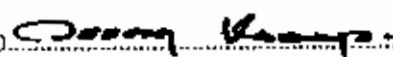
(นางสาวหวา โอ หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไฟฟ้าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (1) คุณภาพอากาศ (ต่อ)                      | ในบรรยากาศเพิ่มขึ้นเป็น 0.277-0.757<br>มก./ลบ.ม. ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตาม<br>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ<br>ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ที่กำหนดให้ที่มีค่า<br>ไม่เกิน 34.2 มก./ลบ.ม. | เพื่อลดการสะสมของฝุ่นละออง และให้พรมน้ำ<br>ก่อนกวาดเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง<br>- พรมน้ำผิวถนนบริเวณที่ไม่มีสิ่งปกคลุมและกอง<br>วัสดุก่อสร้างบนพื้นที่โครงการ และถนน<br>สาธารณะบริเวณด้านหน้าทางเข้า-ออกพื้นที่<br>โครงการ เพื่อให้ขึ้นเป็นประจำ โดยมีความถี่<br>ในการพรมน้ำอย่างน้อย 2 ครั้ง/วัน หรือตาม<br>ความเหมาะสมของสภาพอากาศ<br>- จัดให้มีการคลุมวัสดุก่อสร้างจำพวกดิน<br>หินและทราย ที่เก็บกองบนพื้นที่โครงการเพื่อ<br>ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง |                                            |
|                                            | - การฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากการขนย้าย<br>ดินและการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้า-ออกพื้นที่<br>โครงการ ส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยที่อยู่<br>ใกล้เคียงโครงการ และในเส้นทางขนส่งของ<br>โครงการ     | - ควบคุมดูแลรถบรรทุกให้ปฏิบัติตามข้อกำหนด<br>ของกฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะน้ำหนัก<br>บรรทุก ความเร็ว และการคลุมกระบะ<br>- จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่เกี่ยวข้องกับ<br>โครงการที่ 30 กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณ<br>ข้างเคียงโครงการ                                                                                                                                                                                                                                     | —                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาวหวน โฉว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทเป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) คุณภาพอากาศ (ต่อ)                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ห้ามติดเครื่องยนต์และเครื่องจักรทิ้งไว้เมื่อไม่ได้ปฏิบัติงาน</li> <li>- ดูแลสภาพเครื่องยนต์และเครื่องจักรในงานก่อสร้างให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์อยู่เสมอ เพื่อลดการปล่อยมลพิษจากไอเสีย</li> </ul>                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| (2) เสียง                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การก่อสร้างอาคารของโครงการจะก่อให้เกิดเสียงดังจากงานฐานราก งานโครงสร้าง และงานตกแต่ง ทั้งนี้จากการประเมินระดับเสียงที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการก่อสร้างอาคารของโครงการ (ประเมินจากกิจกรรมก่อสร้างที่มีระดับเสียงสูงสุด) ต่ออาคารข้างเคียง ได้แก่ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ที่อยู่ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียงจากการก่อสร้างอาคารของโครงการประมาณ 60 ม.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดสร้างรั้ว Metal Sheet (Galvanized Steel Sheet) ชั่วคราว สูง 2 ม. โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมประตูเข้า-ออก</li> <li>- ปิดประตูเข้า-ออกตลอดเวลา ยกเว้นช่วงที่มียานพาหนะผ่านเข้า-ออก</li> <li>- กำหนดวันทำงานก่อสร้างในวันจันทร์-เสาร์ ระหว่างเวลา 8.00-17.00 น. โดยหยุดวันอาทิตย์ ในกรณีที่มีการทำงานล่วงเวลา ให้กระทำเฉพาะกิจกรรมที่ไม่ก่อให้เกิด</li> </ul> | <p><b>ตรวจวัดระดับเสียง</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>จุดตรวจวัด</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- แนวเขตพื้นที่โครงการด้านที่อยู่ใกล้กับบ้านพักอาศัย 2 ชั้น ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ</li> </ul> </li> <li>■ <b>ดัชนีตรวจวัด</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. (<math>L_{eq}</math> 24 hr.)</li> <li>- ระดับเสียงสูงสุด (<math>L_{max}</math>)</li> <li>- ระดับเสียงพื้นฐาน (<math>L_{90}</math>)</li> </ul> </li> </ul> |

กฎหมาย 2563 ลงชื่อ

(นางสาวหวัช ใจหัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้ไฟฟ้าพลัง กรุ๊ป จำกัด



กฎหมาย 2563 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแม่เหล็กไฟฟ้าพลังงาน ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                           |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2) เสียง                               | พบว่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชม. ที่บ้านพักอาศัย 2 ชั้น มีค่า 60.57 dB(A) ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 70 dB (A) และมีระดับเสียงรบกวน 3.87 dB(A) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่องมาตรฐานระดับเสียงรบกวนที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 10 dB(A) | เสียงดังรบกวนเพื่อนบ้าน และต้องแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน<br>- เลือกใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือที่มีระดับเสียงต่ำทั้งงานก่อสร้าง และงานดิน<br>- กำหนดให้บริเวณกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังอยู่ห่างจากอาคารข้างเคียงให้มากที่สุด<br>- จัดพื้นที่เฉพาะโดยกันเป็นห้องสำหรับกิจกรรมที่มีเสียงดังรบกวน เช่น การคิด การเจียร เป็นต้น และจัดให้คนงานที่ทำงานในพื้นที่ดังกล่าวสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสม<br>- อุปกรณ์และเครื่องจักรที่มีการใช้งานเป็นครั้งคราวจะต้องดับเครื่องระหว่างการพัก<br>- ควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ส่งเสียงดังรบกวนเพื่อนบ้าน | ■ ความถี่<br>- ทุกสัปดาห์ในช่วงก่อสร้างเสาเข็ม และรายงานผลทุกเดือน หลังจากนั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*(Signature)*

(นางสาวหวง โฉว ห้า / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไฟฟ้าพลัง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*(Signature)*

(นางสาววรรณ พงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

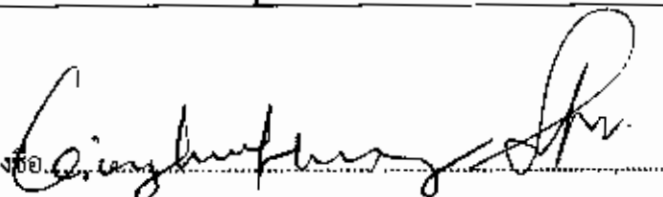
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าหลวง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (2) เสียง (ต่อ)                            |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เลือกใช้วัสดุ/ชิ้นส่วนสำเร็จรูปที่มีการติดตั้งมาจากโรงงาน เพื่อลดกิจกรรมที่มีเสียงดังที่หน้างาน</li> <li>- ใช้น้ำดับหล่อลื่นลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร</li> <li>- ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์ก่อสร้างเป็นประจําอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี</li> <li>- ในกรณีที่พบว่า ระดับเสียงที่เกิดขึ้นมีผลรบกวนผู้พักอาศัยในบริเวณข้างเคียงให้ดำเนินการปรับเปลี่ยนวิธีการก่อสร้าง และ/หรือ มาตรการลดระดับเสียงเพื่อลดผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัยในบริเวณข้างเคียง และไม่ให้ระดับเสียงสูงกว่าค่าที่กฎหมายกำหนด</li> </ul> |                                            |

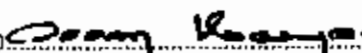
กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

  
(นางสาวหจว โจว หจว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไฟฟ้าหลวง กรุ๊ป จํากัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2) เสียง (ต่อ)                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การขนย้ายดินและการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้า-ออกพื้นที่โครงการอาจก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน ผู้พักอาศัยที่อยู่บริเวณข้างเคียงโครงการ และสองฝั่งของเส้นทางขนส่ง</li> <li>- ผู้ที่จะได้รับผลกระทบโดยตรงคือคนงานก่อสร้างที่ทำงานกับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่มีเสียงดัง</li> </ul>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จำกัดความเร็วของรถที่เกี่ยวข้องกับโครงการที่ 30 กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณข้างเคียงโครงการ และห้ามเบิ้ลเครื่องและกดแตรโดยไม่จำเป็น</li> <li>- จัดหาอุปกรณ์ลดเสียง เช่น ปลั๊กลดเสียง (Ear Plug) หรือที่ครอบหูลดเสียง (Ear Muffs) ให้กับคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณที่มีเสียงดัง หรือที่ทำงานกับเครื่องจักร/อุปกรณ์ที่มีเสียงดัง</li> </ul> | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| (3) การสั่นสะเทือน                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- กิจกรรมการก่อสร้างฐานรากอาคารอาจก่อให้เกิดการสั่นสะเทือนซึ่งอาจสร้างความเดือดร้อนรำคาญ และ/หรือเสียหายต่อทรัพย์สินในบริเวณข้างเคียง</li> <li>- ในช่วงก่อสร้างฐานรากอาคารจะใช้เสาเข็มตอก ซึ่งจากการประเมินค่าความสั่นสะเทือนต่ออาคารที่อยู่ใกล้เคียง ได้แก่ บ้านพักอาศัย 2 ชั้น</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งตัวรับเรื่อร้องเรียนด้านหน้าที่โครงการ</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที</li> <li>- ก่อนเริ่มมาก่อสร้างอาคาร บริษัทประกันภัยของโครงการและ/หรือของผู้รับเหมาก่อสร้าง</li> </ul>           | <p><b>ตรวจวัดความสั่นสะเทือน</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>จุดตรวจวัด</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- แนวเขตพื้นที่โครงการด้านที่อยู่ใกล้กับบ้านพักอาศัย 2 ชั้น ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ</li> </ul> </li> <li>▪ <b>ดัชนีตรวจวัด</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Peak Particle Velocity (PPV)</li> </ul> </li> </ul> |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาวหวง ไฉว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

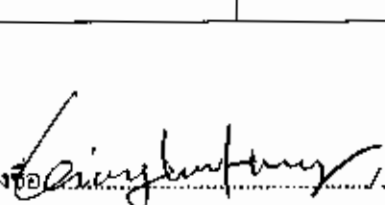
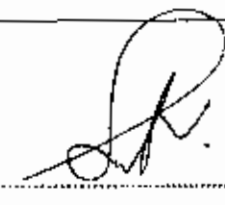
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                     |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (3) การสิ้นเปลือง (ต่อ)                    | ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ซึ่งอยู่ห่างจากตำแหน่ง<br>ก่อสร้างฐานรากของอาคารโครงการประมาณ<br>60 ม. พบว่ามีค่าความสิ้นเปลือง 1.78<br>มม./วินาที ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตาม<br>ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ<br>ฉบับที่ 37 พ.ศ.2553 เรื่องกำหนดมาตรฐาน<br>ความสิ้นเปลือง เพื่อป้องกันผลกระทบอาคารที่<br>เป็นอาคารประเภทที่ 2 (อาคารอยู่อาศัย อาคาร<br>อยู่อาศัยรวม หรือตึกแถว เป็นต้น) จะต้องได้รับ<br>ความสิ้นเปลืองในหน่วยความเร็วอนุภาคสูงสุด<br>ไม่เกิน 5 มม./วินาที เพื่อไม่ให้เกิดความล่าช้าและ<br>การสิ้นเปลืองของโครงสร้างอาคาร | พร้อมด้วยเจ้าของอาคารข้างเคียง และ/หรือ<br>บริษัทประกันภัยของอาคารข้างเคียงตรวจสอบ<br>สภาพอาคารข้างเคียงร่วมกัน รวมทั้งถ่ายรูป/<br>วิดีโอเพื่อเป็นหลักฐานของสภาพอาคารก่อนมีการ<br>ก่อสร้างโครงการ<br>- ก่อนเริ่มงานก่อสร้างโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้าง<br>หรือเจ้าของโครงการจะมีการจัดซื้อประกันภัย<br>รับผิดชอบตามกฎหมายต่อชีวิตและทรัพย์สินของ<br>บุคคลภายนอก<br>- กำหนดช่วงเวลาก่อสร้างฐานรากระหว่างเวลา<br>08.00-17.00 น. ของวันจันทร์-เสาร์เท่านั้น<br>และหยุดทุกวันอาทิตย์<br>- มีวิศวกรควบคุมดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด<br>ให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม | ■ ความถี่ในการตรวจวัด<br>- ทุกสัปดาห์ในช่วงก่อสร้างเสาเข็ม และ<br>รายงานเป็นประจำทุกเดือน และหลังจาก<br>นั้นตรวจวัดทุก 1 เดือน |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

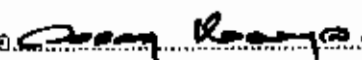
(นางสาวหวง โหว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมห้าเป้าหลง ในระหว่างการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (3) การสั่นสะเทือน (ต่อ)                   |                               | <p>ในกรณีที่พบว่าระดับความสั่นสะเทือนที่เกิดขึ้น มีผลกระทบต่ออาคารในบริเวณข้างเคียง ให้ดำเนินการปรับปรุง/ปรับเปลี่ยนวิธีการก่อสร้าง และ/หรือหามาตรการลดระดับความสั่นสะเทือน</p> <p>ในกรณีที่อาคารในบริเวณข้างเคียงเกิดการชำรุดเสียหายอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากความสั่นสะเทือนจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ จัดตั้งเจรจากับผู้เสียหายเพื่อหาความตกลงในการซ่อมแซมหรือชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นตามความเหมาะสมโดยไม่ชักช้า กรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจากหาข้อตกลงร่วมกัน</p> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*(Signature)*

(นางสาวหวง ไฉว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ห้าเป้าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*(Signature)*

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

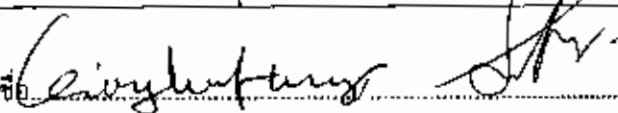
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมใต้ป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| (3) การสิ้นสละเทือน (ต่อ)               | - การขนย้ายดินและการขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้า-ออกพื้นที่โครงการอาจก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน และสร้างความเดือดร้อนรำคาญต่อผู้พักอาศัย และ/หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินในบริเวณสองฝั่งของเส้นทางขนส่ง                                                                                                                                                                                             | - จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่เกี่ยวข้องกับโครงการที่ 30 กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณข้างเคียงพื้นที่โครงการ และไม่บรรทุกเกินที่กฎหมายกำหนด (รถบรรทุก 6 ล้อ ไม่เกิน 15 ตัน และรถบรรทุก 10 ล้อ ไม่เกิน 25 ตัน)                                                                                                                                                           | —                                      |
| 1.3 ทรัพยากรดิน                         | - ในช่วงงานฐานรากอาคารจะมีการขุดดินเพื่อก่อสร้างฐานราก และระบบสุขาภิบาลใต้ดิน ปริมาณ 3,560 ลบ.ม. ดินที่ขุดขึ้นมาบางส่วนจะถมกลับฐานราก คิดเป็นปริมาณดินถม 712 ลบ.ม. ส่วนที่เหลือ 2,848 ลบ.ม. จะเก็บกองไว้ภายในพื้นที่โครงการสำหรับใช้ในการปรับระดับพื้นที่โครงการในช่วงงานภูมิสถาปัตย์ และจะมีการขนย้ายดินเข้ามาปรับพื้นที่เพิ่มเติมปริมาณ 6,659 ลบ.ม. โดยในการขนย้ายดินจะใช้รถบรรทุก 10 ล้อ ที่สามารถ | - จัดให้มีมาตรการป้องกันการพังทลายของดินดังนี้<br>■ การขุดเพื่อติดตั้ง/ก่อสร้างระบบสุขาภิบาลใต้ดินหรือเปิดหน้าดินในพื้นที่จำกัด ต้องมีความลาดเอียงของขอบบ่อที่เหมาะสม หรือระบบกำแพงกันดิน เพื่อป้องกันดินพังทลายเนื่องจากการถูกรบกวนจากสภาพการทำงานหรือผลกระทบจากฝน ทั้งนี้ระบบกำแพงกันดินที่ใช้ต้องมีการเตรียมการและขออนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อนการดำเนินการ | —                                      |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาวหรรษา ไหว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ใต้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                 | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1.3 ทรัพยากรดิน (ต่อ)                      | บรรทุกดินได้เฉลี่ย 15 ลบ.ม./คัน ทั้งนี้จะมีการระมัดระวังในเรื่องการกัดเซาะหน้าดิน และการพังทลายของดินต่อไป | <ul style="list-style-type: none"> <li>ห้ามดำเนินการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดการรบกวนสภาพบ่อนดินโดยมิได้รับอนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อน และหากมีความจำเป็นต้องดำเนินการ จะต้องมีการป้องกันการรบกวน และเสริมความแข็งแรงของระบบป้องกันดินพังทลาย พร้อมทั้งให้เตรียมการและขออนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อนการปฏิบัติ</li> <li>ห้ามกองวัสดุ ขวดครกบรรจุทุกหนักๆ หรือกระทำการใดๆ ที่ก่อให้เกิดการสั่นสะเทือนรอบๆ ปากบ่อเปิด เพราะจะเป็นผลให้ดินปากบ่อพังทลายลง</li> <li>ไม่กองดินไว้บริเวณปากหลุมของบ่อนดินที่เปิด โดยให้กองห่างจากปากหลุมไม่น้อยกว่าระยะแขนของรถขุดดิน</li> </ul> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Lienghuan*

(นางสาวหวง โฉว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Orany Kump*

(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1.3 ทรัพยากรดิน (ต่อ)                      |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ การกองดินที่สูงเกินกว่า 2 ม. ในพื้นที่ต่างๆ ต้องขออนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงาน โดยต้องตรวจสอบสภาพและคุณลักษณะของพื้นที่ที่จะกองดินนั้นว่าสามารถรับน้ำหนักดินที่จะกองได้หรือไม่</li> <li>■ ในช่วงที่มีฝนตกต้องมีการขุดร่องน้ำดัก โดยรอบบริเวณหลุมหรือบ่อขุด เพื่อเบี่ยงน้ำหลาออกจากพื้นที่ขุด และในหลุมหรือบ่อขุดต้องมีการระบายน้ำออกจากหลุมหรือบ่ออย่างเพียงพอ ที่จะไม่ทำให้สภาพของดินเปลี่ยนไปอันอาจมีความเสี่ยงต่อการเกิดการพังทลายของดิน</li> <li>■ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันการพังทลายของดินที่กำหนดในกฎกระทรวงกำหนด มาตรการป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างในการขุดดินหรือถมดิน พ.ศ. 2548 อย่างเคร่งครัด</li> </ul> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Leiyunfeng*

(นางสาวหวง ไฉ หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไฟฟ้าพลัง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Oran K...*



(นางสาววรรณ หงอสกุล)

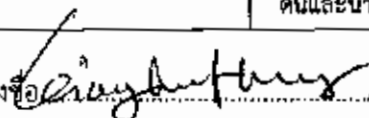
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1.4 น้ำผิวดิน และน้ำทะเล                   | <p>น้ำเสียจากห้องส้วมปริมาณ 6 ลบ.ม./วัน จะรวบรวมเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ น้ำทิ้งจากถังบำบัดน้ำ จะมีความเข้มข้นไม่เกิน 20 มก./ล. ส่วนน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดจะรวบรวมเข้าสู่บ่อพักให้เกิดการตกตะกอน น้ำใสจะไหลรวมกับน้ำทิ้งและระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะหน้าโครงการ ซึ่งจะไหลไปลงสู่คลองน้ำเมาที่อยู่ห่างออกไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือประมาณ 225 ม. ทั้งนี้ ปัจจุบันคลองน้ำเมาใช้ประโยชน์ในการระบายน้ำฝนและน้ำทิ้งจากชุมชนเป็นหลัก และจะไหลออกสู่ทะเลที่อยู่ห่างจากพื้นที่โครงการไปทางทิศตะวันตกประมาณ 3.4 กม. ดังนั้นน้ำเสียจากการก่อสร้างโครงการจะไม่ส่งผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อแหล่งน้ำผิวดินและน้ำทะเล</p> | <p>- จัดให้มีห้องส้วมชาย-หญิง ที่ถูกหลักสุขาภิบาลสำหรับคนงานก่อสร้างจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ห้อง/คนงาน 20 คน และจัดให้มีคนงานรับผิดชอบดูแลทำความสะอาดเป็นประจำทุกวัน</p> <p>- ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศขนาดความสามารถ 6 ลบ.ม./วัน และน้ำทิ้งที่มีความเข้มข้นไม่เกิน 20 มก./ล. จะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะหน้าโครงการ</p> | —                                             |

กรุงเทพฯ 2563 ลงชื่อ

 (นางสาวหวง โฮว หวิ / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กรุงเทพฯ 2563 ลงชื่อ

 (นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าทอง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1.5 น้ำใต้ดิน                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- น้ำใช้ของโครงการในช่วงก่อสร้างจะใช้น้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) สาขาพญา (ชั้นพิเศษ) โดยไม่มีการสูบน้ำบาดาลมาใช้</li> <li>- น้ำเสียจากห้องส้วมจะมีการบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนนสาธารณะหน้าโครงการ ดังนั้นคุณภาพน้ำใต้ดินจะไม่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ</li> </ul>                                                                                 | —                                            | —                                          |
| 2.ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- สภาพพื้นที่โครงการก่อนการพัฒนาเป็นพื้นที่ว่าง และบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นพื้นที่ว่าง พื้นที่อยู่อาศัยและเกษตรกรรม ไม่มีพื้นที่ป่าและสัตว์ที่พบเป็นสัตว์ขนาดเล็ก จำพวกนกที่พบเห็นได้ทั่วไปในเขตชุมชน สัตว์เหล่านี้สามารถปรับตัวได้ดีกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง รวมถึงไม่มีแหล่งน้ำผิวดินไหลผ่านพื้นที่โครงการ ดังนั้นการก่อสร้างของโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อระบบนิเวศวิทยาของพื้นที่โดยรอบ</li> </ul> | —                                            | —                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาวหง โฉว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าทอง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



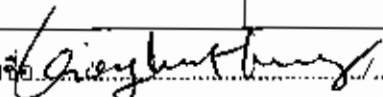
(นางสาววรรณนา หงสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                   | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์<br>3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน | <p>- ที่ตั้งโครงการ แนวอาคาร และระยะถอยร่น<br/>ของโครงการมีความสอดคล้องกับข้อกำหนด<br/>ของกฎหมายต่อไป</p> <p>(1) กฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวมจังหวัด<br/>ชลบุรี พ.ศ. 2560 พื้นที่โครงการตั้งอยู่ใน<br/>บริเวณพื้นที่สีชมพู (ที่ดินประเภทชุมชน)<br/>บริเวณหมายเลข 1.17 ซึ่งกำหนดให้ใช้<br/>ประโยชน์ที่ดินเพื่อการอยู่อาศัย พาณิชยกรรม<br/>เกษตรกรรม สถาบันการศึกษา สถาบันศาสนา<br/>สถาบันราชการ การสาธารณูปโภคและ<br/>สาธารณูปการ สำหรับการให้ที่ดินก่อสร้าง<br/>โรงแรมเป็นการใช้ที่ดินเพื่อการพาณิชยกรรม<br/>ซึ่งสอดคล้องตามข้อกำหนดหลัก</p> <p>(2) กฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) และ<br/>ฉบับที่ 61 (พ.ศ. 2550) ออกตามความใน<br/>พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 ซึ่งการ</p> | <p>- ออกแบบและดำเนินการก่อสร้างให้สอดคล้อง<br/>กับข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่าง<br/>เคร่งครัด</p> | —                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาวหวง โฉว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไฟฟ้าพลัง กรุป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

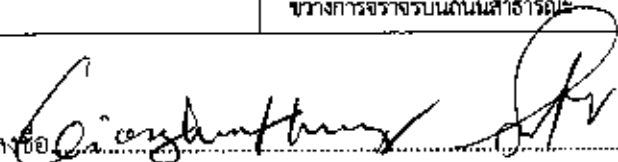
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)             | ออกแบบของโครงการมีส่วนพื้นที่อาคาร<br>ต่อพื้นที่ดิน 1.09:1 สัดส่วนพื้นที่ว่างร้อยละ<br>68.39 ของพื้นที่ดิน ผนังอาคารตำแหน่งที่มี<br>หน้าต่าง ประตู หรือระเบียง อยู่ห่างจาก<br>แนวเขตที่ดินไม่น้อยกว่า 3 ม. และระยะห่าง<br>ระหว่างอาคารบริเวณตำแหน่งที่มีหน้าต่าง<br>ประตู หรือระเบียงห่างกันไม่น้อยกว่า 6 ม.<br>เป็นต้น |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            |
| 3.2 การคมนาคมขนส่ง                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ยานพาหนะที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการก่อให้เกิดการ<br/>ชะลอตัวของการจราจรบนถนนสาธารณะหน้า<br/>โครงการ</li> <li>- ปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้นจะเพิ่มโอกาสในการเกิด<br/>อุบัติเหตุ</li> <li>- การจอดรถภายนอกพื้นที่โครงการจะทำให้เกิด<br/>ขวางการจราจรบนถนนสาธารณะ</li> </ul>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีป้ายชื่อโครงการและลูกศรแสดง<br/>ทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการติดตั้งริมถนนบริเวณ<br/>ก่อนถึงพื้นที่โครงการประมาณ 50 ม.</li> <li>- จัดให้มีป้ายจราจรภายในโครงการ แนะนำการ<br/>ใช้เส้นทางอย่างเหมาะสมและติดตั้งในตำแหน่ง<br/>ที่มองเห็นได้ชัดเจน</li> </ul> | —                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



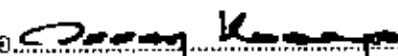
(นางสาวหวง ไฉ หวี / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไฟฟ้าพลัง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

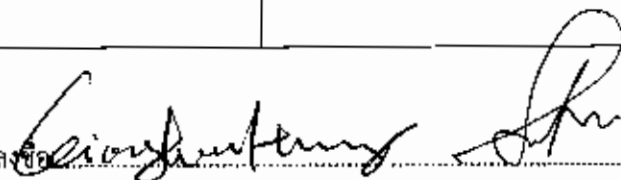
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรงแม่เหล็กไฟฟ้าพลัง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)                   |                            | กำหนดให้รถบรรทุก รถขนส่งวัสดุอุปกรณ์<br>ก่อสร้างเข้า-ออกพื้นที่โครงการได้เฉพาะนอกช่วง<br>ชั่วโมงเวลาเร่งด่วน หรือตามข้อกำหนดของเจ้า<br>พนักงานจราจรในพื้นที่<br>ตรวจสอบสภาพรถบรรทุกอย่างสม่ำเสมอ<br>เพื่อป้องกันรถเสียกลางทางระหว่างการขนส่ง<br>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.)<br>ดูแลอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก<br>โครงการ<br>- จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่เกี่ยวข้องกับ<br>โครงการที่ 30 กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณ<br>ข้างเคียงโครงการ<br>- จัดให้มีที่จอดรถและพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง<br>บนพื้นที่โครงการ และห้ามจอดรถและเก็บกอง<br>วัสดุก่อสร้างบนพื้นที่สาธารณะ |                                            |

กรุงเทพฯ 2563 ลงชื่อ



(นางสาวหวา ไอ่ / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไฟฟ้าพลัง กรุ๊ป จำกัด



กรุงเทพฯ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงนมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)                   |                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในช่วงที่มีรถบรรทุกจำนวนมากจากการขนส่งปูนหรือขนดินเข้า-ออกโครงการ จะต้องมีการวางแผนการจัดการจราจรล่วงหน้า เพื่อป้องกันรถบรรทุกไปจอดรอเข้าโครงการบนถนนสาธารณะกีดขวางการจราจร</li> <li>- จัดให้มีรถรับ-ส่งคนงานก่อสร้างระหว่างบ้านพักคนงานและพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- ในเขตชุมชนห้ามรถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างและรถรับส่งคนงานของโครงการเบิ้ลเครื่องและกดแตรโดยไม่จำเป็น</li> <li>- ห้ามคนงานทิ้งเศษขยะลงบนถนนสาธารณะระหว่างทางที่รถรับ-ส่งคนงานกำลังเดินทางโดยเด็ดขาด</li> <li>- หมั่นตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องยนต์ของรถบรรทุก เพื่อไม่ให้มีควันดำเกินมาตรฐานของกฎหมาย</li> </ul> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Looyhufang*

(นางสาวหวง โฉว หวี / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Deany Kump*

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                            | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)                   | - ผู้โดยสาร ตัน/เศษวัสดุก่อสร้างที่หกหล่นจากรถบรรทุกก่อให้เกิดความสกปรกบนถนนสาธารณะ และเป็นอันตรายต่อผู้ร่วมใช้ถนน โดยเฉพาะรถจักรยานยนต์ | - พรมน้ำถนนเทศบาล 1 ซอย 14 และถนนสาธารณะหน้าโครงการบริเวณที่เป็นถนนลูกรัง และเป็นเส้นทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยมีความถี่ในการพรมน้ำอย่างน้อย 2 ครั้ง/วัน หรือตามความเหมาะสมของสภาพอากาศเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของผู้โดยสาร<br>- กำหนดให้รถบรรทุกทุกคันที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการต้องมีผ้าใบคลุมกระบะให้มิดชิด เพื่อป้องกันการร่วงหล่นและฟุ้งกระจายของวัสดุก่อสร้าง<br>- การขนส่งของโครงการให้กระทำด้วยความระมัดระวังไม่ให้มีเศษวัสดุหกหล่นบนเส้นทางขนส่ง ถ้ามีการหกหล่นบนถนนนอกพื้นที่โครงการให้ส่งคนงานไปทำความสะอาดโดยฉับพลัน | ---                                        |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*[Signature]*

(นางสาวทวง ไฉว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*[Signature]*

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

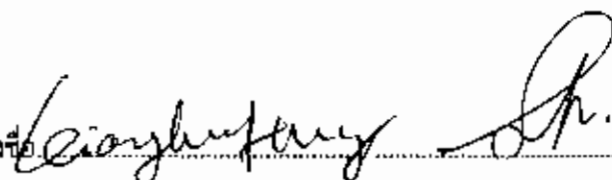
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงนมให้เป่าหลง ในระหว่างการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)                   |                                                                           | - จัดให้มีจุดล้างล้อรถภายในพื้นที่โครงการบริเวณ<br>ทางเข้า-ออก และกำหนดให้รถบรรทุกทุกคันต้อง<br>ล้างล้อรถก่อนออกจากพื้นที่โครงการ<br>เพื่อป้องกันดินติดล้อรถไปทกหล่นบนถนน<br>อันอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุแก่ผู้ใช้ถนนรายอื่น                                                                                                      |                                            |
|                                            | - รถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการอาจ<br>ก่อให้เกิดการชำรุดของถนนสาธารณะ | - กำหนดน้ำหนักบรรทุกของรถบรรทุกที่เกี่ยวข้อง<br>กับโครงการให้รถบรรทุก 6 ล้อ ไม่เกิน 15 ตัน<br>และรถบรรทุก 10 ล้อ ไม่เกิน 25 ตัน<br>- ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเรื่อง<br>ค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงผิวจราจรของถนน<br>สาธารณะภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ ถ้าการ<br>ก่อสร้างโครงการก่อให้เกิดการชำรุดเสียหายของ<br>ถนนสาธารณะ | —                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



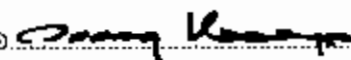
(นางสาวหวง โฉว หวี / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแหมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                          | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.3 การใช้น้ำ                              | - การใช้น้ำในช่วงก่อสร้างคาดว่าจะสูงสุด<br>14 ลบ.ม./วัน และการใช้น้ำอย่างไม่ประหยัดจะ<br>เป็นการสิ้นเปลืองทรัพยากรน้ำ                                                                                                  | - จัดหาน้ำดื่มบรรจุถังที่สะอาดให้กับคนงาน<br>ก่อสร้างในปริมาณที่เพียงพอต่อความต้องการ<br>- จัดให้มีการสำรองน้ำใช้อย่างเพียงพอ<br>- กำชับคนงานให้ใช้น้ำอย่างประหยัด และปิด<br>ก๊อกน้ำเมื่อไม่ต้องการใช้น้ำ<br>- จัดให้มีกระบะหรือภาชนะสำหรับล้างอุปกรณ์<br>เพื่อที่จะสามารถล้างอุปกรณ์ได้ในปริมาณมาก<br>และประหยัดน้ำกว่าวิธีการล้างอุปกรณ์ที่ละชิ้น<br>จากก๊อกน้ำโดยตรง | - ตรวจสอบการรั่วซึมหรือชำรุดของท่อ<br>น้ำประปา และก๊อกน้ำ<br>■ ความถี่ : ทุกวัน                                                                                            |
| 3.4 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล          | ในช่วงก่อสร้างคาดว่าจะมีน้ำเสียจากการล้างทำ<br>ความสะอาด 3 ลบ.ม./วัน และน้ำเสียจากห้อง<br>ส้วม 6 ลบ.ม./วัน การจัดการน้ำเสียที่ไม่ถูกหลัก<br>สุขาภิบาลอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อโครงการ<br>และสิ่งแวดล้อมในบริเวณข้างเคียง | - จัดให้มีห้องส้วมชาย-หญิง ที่ถูกหลักสุขาภิบาล<br>ในพื้นที่ก่อสร้างจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ห้อง/<br>คนงาน 20 คน<br>- จัดให้มีถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเดิมอากาศ<br>ขนาดความสามารถ 6 ลบ.ม./วัน และน้ำทิ้งหลัง                                                                                                                                                              | - ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง<br>■ จุดตรวจวัด : บ่อพักน้ำทิ้งจากถังบำบัด<br>น้ำเสีย<br>■ คำนวณตรวจวัด : pH, BOD, SS, TDS,<br>Settleable Solids, TKN, Oil &<br>Grease, และ Sulfide |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Liroythany*

(นางสาวหรง โอ หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Sam Kemp*

(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไม้แป้นหล่ง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                      | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                        |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.4 การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล (ต่อ) |                                                                                                                                                                    | การบำบัดที่มีค่า 800 ไม่เกิน 20 มก./ล. จะระบายออกสู่ห่อระบายน้ำบริเวณนาสาธารณะ หน้าที่โครงการ<br>- กำหนดให้มิคนงานรับผิดชอบในการดูแลทำความสะอาดห้องส้วมให้ถูกสุขลักษณะอยู่เสมอ และกำชับคนงานให้ช่วยกันรักษาความสะอาดห้องส้วม<br>- ติดตั้งรอกสูบล้างสิ่งปฏิกูลเข้ามวนสูบล้างจากถังบำบัดน้ำเสียไปกำจัดเป็นประจำวันตามความเหมาะสม | ■ ความถี่ : ทุก 1 เดือน                                                                                                                        |
| 3.5 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม        | <ul style="list-style-type: none"> <li>น้ำหลากจากพื้นที่ก่อสร้างที่ชะล้างตะกอนดินไหลเข้าสู่พื้นที่ข้างเคียง อาจก่อให้เกิดการอุดตันของท่อระบายน้ำสาธารณะ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>จุดระบายน้ำและบ่อพักการอบบริเวณก่อสร้างสำหรับป้องกันมิให้น้ำหลากจากด้านนอกไหลเข้าสู่พื้นที่ก่อสร้าง และไม่ให้นำหลากจากพื้นที่</li> </ul>                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบปริมาณตะกอนดินในคูระบายน้ำและบ่อพักตะกอน</li> <li>■ ความถี่ : ทุก 1 เดือน ในช่วงฤดูฝน</li> </ul> |

.....  
 (นางสาวพวง โฉม หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยะโรจนกุล)  
 กรรมการผู้มีอำนาจ  
 บริษัท ไต้แป้นหล่ง กรุ๊ป จำกัด



.....  
 กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ.....  
 (นางสาววรรณมา หงอสกุล)  
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมได้เป่าผลง ใบช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่าง ๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.5 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)      | - นำฝนที่ตกลงสู่พื้นที่ที่มีการขุดดินเพื่อก่อสร้าง<br>ฐานรากอาจก่อให้เกิดการพังทลายของดิน | ก่อสร้างที่จะก่อสร้างถนนดินใหม่เข้าสู่พื้นที่<br>ข้างเคียง และให้เกิดการตกตะกอนก่อนระบาย<br>ออกสู่ท่อระบายน้ำบริเวณถนนสาธารณะหน้า<br>โครงการ<br>- จัดให้มีคนรับฉีดขอบคูและรั้วทางและขุดลอก<br>ตะกอนดินในคูระบายน้ำและบ่อพักเป็นประจำ<br>อย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้<br>อย่างมีประสิทธิภาพ และดูแลไม่ให้มีน้ำขัง<br>ภายในพื้นที่ก่อสร้างภายหลังฝนตก<br>- จัดเตรียมเครื่องสูบน้ำสำหรับสูบน้ำฝนที่ตก<br>ภายในพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินเพื่อก่อสร้างไป<br>หักที่ปะทะกับตะกอนระบายออกสู่ท่อระบาย<br>น้ำริมถนนสาธารณะหน้าโครงการ |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาวพวง ใจ หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไต้เป่าผลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาววรรณภา พงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไต้เป่าผลงกรุ๊ป จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                     | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                          |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.6 การจัดการมูลฝอย                     | - ขยะมูลฝอยจากคนงานก่อสร้างปริมาณ 0.6 ลบ.ม./วัน และเศษวัสดุก่อสร้าง 0.74 ลบ.ม./วัน ถ้าไม่มีการจัดการที่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนข้างเคียง | - เศษวัสดุจากการก่อสร้างอาคาร ส่วนที่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก ให้คัดแยกและนำกลับไปใช้ใหม่ เพื่อลดปริมาณขยะที่ต้องนำไปกำจัด<br>เศษวัสดุจากการก่อสร้างส่วนที่ใช้ประโยชน์ไม่ได้ให้เก็บกองรวมกันไว้ และนำไปกำจัดตามความเหมาะสมเมื่อมีปริมาณมากพอ<br>- ประสานงานให้รถเก็บขนขยะของเทศบาลตำบลห้วยใหญ่เข้ามาเก็บขนขยะย่อยสลายและขยะทั่วไป เพื่อนำไปกำจัดเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ<br>- จัดให้มีคนงานรับผิดชอบการเก็บรวบรวมขยะที่มีการแยกประเภทของขยะ ณ แหล่งกำเนิด และอำนวยความสะดวกแก่พนักงานเก็บขนขยะของหน่วยงานที่เข้ามาเก็บขนขยะไปกำจัด | ตรวจสอบปริมาณขยะตกค้าง และความเพียงพอของถังขยะ<br>■ ความถี่ : ทุกวัน<br>- ตรวจสอบความสามารถใช้งานของถังขยะ<br>■ ความถี่ : ทุกวัน |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Cicely Purny*

(นางสาวหวง ไฉว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Orany Kumpo*

(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

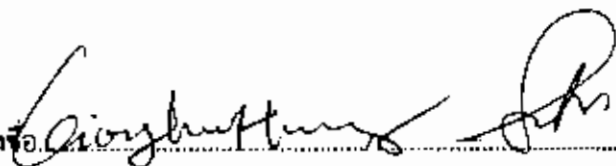
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เปาหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.6 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)                  |                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิดขนาด 200 ลิตร พร้อมข้อความระบุประเภทขยะที่ด้านข้างถัง วางไว้ตามจุดต่างๆ ในบริเวณที่ก่อสร้างจุดละ 4 ถัง (ถังขยะทั่วไป ถังขยะย่อยสลาย ถังขยะรีไซเคิล และถังขยะอันตราย)</li> <li>- กำชับคนงานให้ทิ้งขยะลงในถังขยะที่ได้จัดเตรียมไว้ และห้ามทิ้งขยะและของเสียทุกชนิดนอกพื้นที่โครงการโดยเด็ดขาด</li> <li>- ทำความสะอาดถังขยะเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ ป้องกันการเกิดกลิ่นและเพื่อไม่ให้เป็นที่อยู่อาศัยและเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค และสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค</li> </ul> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาวหวง ไฉว ห้ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ให้เปาหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                                            | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.7 การใช้ไฟฟ้าและอนุรักษ์พลังงาน                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงการจะได้รับบริการจ่ายกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจอมเทียน และความต้องการใช้ไฟฟ้ามีปริมาณไม่มากจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง อย่างไรก็ตามการใช้ไฟฟ้าอย่างไม่ประหยัดเป็นการสิ้นเปลืองพลังงาน</li> <li>- การลัดวงจรของกระแสไฟฟ้าอาจก่อให้เกิดไฟไหม้ ซึ่งเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับคนงานให้ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัดและระมัดระวังการเชื่อมต่อสายไฟและการใช้ไฟฟ้า เพื่อป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร</li> <li>- สายไวไฟที่ใช้ในการก่อสร้างจะต้องจัดเก็บให้มิดชิดในพื้นที่ซึ่งจัดเตรียมไว้</li> <li>- จัดเตรียมถังดับเพลิงแบบมือถือไว้ในบริเวณก่อสร้าง และบ้านพักคนงานในบริเวณที่สามารถหยิบมาใช้ตามได้โดยสะดวกในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์/ระบบไฟฟ้า</li> <li>■ ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต</li> </ul> |
| <p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม</p> <p>1) สภาพเศรษฐกิจ</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การก่อสร้างโครงการจะก่อให้เกิดการจ้างงานซึ่งเป็นผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ รวมทั้งช่วยลดปัญหาการว่างงาน</li> </ul>                                                                                                                                                                                                       | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | —                                                                                                                                                                         |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Cinghufany*

(นางสาวทวง ไหว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Orany Rung*

(นางสาววรรณมา พงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงนมให้เป่าพอง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ        | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม<br>2) สภาพเศรษฐกิจ (ต่อ) | - การก่อสร้างจะเป็นการลงทุนและมีการซื้อขาย<br>วัสดุก่อสร้างต่างๆ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อสภาพ<br>เศรษฐกิจของท้องถิ่นและโดยรวมของประเทศ                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                            |
| 3) สภาพสังคม                                      | - จากการสำรวจความคิดเห็น/ข้อห่วงกังวลช่วง<br>การก่อสร้างของโครงการจากประชาชนในรัศมี<br>1 กม. ของพื้นที่โครงการ พบว่าบางส่วนมีข้อ<br>ห่วงกังวลด้านคุณภาพอากาศ เสียง การจราจร<br>การจัดการน้ำเสีย และขยะมูลฝอย | - ควบคุมดูแลให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการ<br>ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>โดยเฉพาะในประเด็นที่ทางชุมชนห่วงกังวล<br>อย่างเคร่งครัด<br>- จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแลความ<br>ประพฤติของคนงานก่อสร้าง และห้ามคนงาน<br>รุกล้ำเข้าไปในพื้นที่ข้างเคียงโดยเด็ดขาดโดยมี<br>โทษไล่ออก<br>- จัดให้มีการติดประกาศ กฎระเบียบรวมทั้ง<br>บทลงโทษต่างๆ ภายในพื้นที่ที่พนักงานงาน<br>เช่น เขตปลอดยาเสพติด การดื่มสุรา | —                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาวหวน โฉว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าพอง กรู๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงอสกุล)

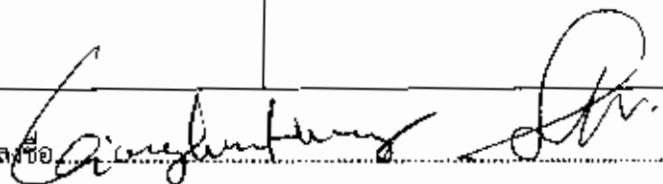
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมไฟฟ้าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ     | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม<br>3) สภาพสังคม (ต่อ) |                               | <p>การทะเลาะวิวาท การส่งเสียงดังในยามวิกาล การทิ้งขยะมูลฝอย การจำกัดความเร็วของยานพาหนะ การบุกรุกเข้าไปในพื้นที่ข้างเคียง เป็นต้น</p> <p>- จัดตั้งตู้รับเรื่องร้องเรียนหน้าพื้นที่ก่อสร้างโครงการ</p> <p>- จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนระบุชื่อผู้ร้องเรียน วัน และเวลาที่ร้องเรียน และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าวเมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ</p> <p>- จัดทำป้ายข้อมูลขนาดไม่น้อยกว่า 0.5 x 1 ม. แสดงชื่อ ประเภทและขนาดโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการ</p> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาวหง ไฉ หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไฟฟ้าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เปาหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ     | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม<br>3) สภาพสังคม (ต่อ) |                               | <p>ควบคุมการก่อสร้าง หน่วยงานอนุญาตก่อสร้าง<br/>และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ<br/>สิ่งแวดล้อมของโครงการ ติดตั้งบริเวณด้านหน้า<br/>พื้นที่โครงการให้เห็นชัดเจน เพื่อเป็นช่องทางการ<br/>ร้องเรียน/แจ้งปัญหาความเดือดร้อนจากกิจกรรม<br/>การก่อสร้างของโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีผู้ดูแลโครงการประสานแจ้งแผนการ<br/>ทำงานของโครงการและทำความเข้าใจกับผู้อยู่<br/>อาศัยในบริเวณข้างเคียงเป็นระยะๆ พร้อมทั้งให้<br/>หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อเพื่อรับฟังปัญหาจาก<br/>การก่อสร้าง ซึ่งจะช่วยลดความกังวลได้</li> <li>- ในกรณีที่มีผู้ได้รับความเดือดร้อนรำคาญ<br/>ให้ดำเนินการตรวจสอบและดำเนินการป้องกัน<br/>และแก้ไขโดยไม่ชักช้า</li> </ul> |                                               |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Longhuan*

(นางสาวทวง โอว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เปาหลง กรุป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Orany Kump*

(นางสาววรรณ หงอสกุล)

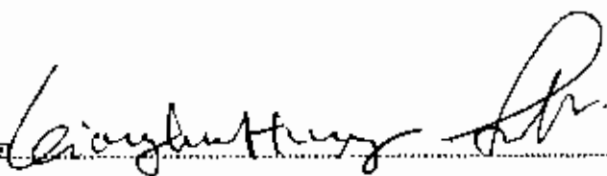
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

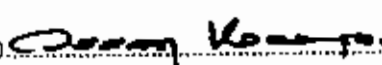


ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ     | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม<br>3) สภาพสังคม (ต่อ) |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างหรือเจ้าของโครงการต้องจัดทำประกันอุบัติเหตุตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>- ในกรณีที่เกิดความเสียหายเกิดขึ้นแก่ทรัพย์สินของผู้พักอาศัยข้างเคียงให้ส่งเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบและดำเนินการทำความเข้าใจกับผู้เสียหายโดยไม่ชักช้า กรณีที่ไม่สามารถตกลงกันได้ให้มีคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วมกัน</li> </ul> |                                               |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ   
(นางสาวหวง โฮว หวี / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



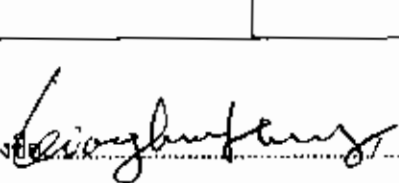
กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ   
(นางสาววรรณ หงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้ป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- อุบัติเหตุการตกหล่นของวัสดุก่อสร้างและสิ่งของจากที่สูงลงสู่พื้นล่างเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน</li> <li>- อุบัติเหตุจากการทำงานของคณงานก่อสร้าง อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน ในการก่อสร้างมีการใช้ไฟฟ้า และสารไวไฟ ซึ่งการใช้งานและจัดเก็บที่ไม่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดอัคคีภัย และ/หรือเกิดอุบัติเหตุที่ส่งผลให้เกิดอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีมาตรการบริหารงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยระหว่างการก่อสร้างโครงการ</li> <li>- จัดให้มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยในการทำงานโดยเฉพาะการใช้เครื่องจักรกับคณงาน ทั้งเก่าและใหม่</li> <li>- จัดสร้างรั้ว Metal Sheet ชั่วคราว สูง 2 ม. โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง และติดตั้งป้าย "เขตก่อสร้าง อันตรายห้ามเข้า" ในตำแหน่งที่สังเกตเห็นได้ง่าย</li> <li>- ติดตั้งแผงป้องกันเศษวัสดุร่วงหล่นโดยรอบอาคารเป็นระยะๆ ตลอดความสูงอาคารที่ก่อสร้าง และดูแลให้อยู่ในสภาพแข็งแรงสามารถป้องกันได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบให้ผู้รับเหมามีการเก็บข้อมูลสถิติความปลอดภัยและอุบัติเหตุในการก่อสร้างในรูปแบบของรายงานความปลอดภัยประจำวัน ประจำสัปดาห์ และประจำเดือน</li> <li>- ความถี่ : ทุก 1 เดือน</li> </ul> |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

  
(นางสาวหวง โอว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

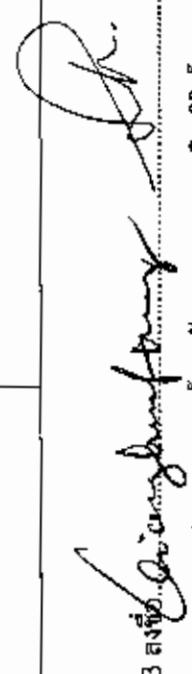
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไม้แป้นหลวง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)        |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- สำหรับอาคารที่ก่อสร้าง ต้องจัดบันไดทางขึ้น-ลง สำหรับคนงานและผู้เกี่ยวข้องให้เรียบร้อยเพื่อความสะดวกในการทำงาน</li> <li>- จัดให้มีรั้วกันที่ปลอดภัย แข็งแรง สำหรับคนงานก่อสร้าง โดยได้รับความเห็นชอบจากวิศวกรควบคุมงาน และมีรั้วกันติดสูงอย่างน้อย 0.90 ม. และไม่เกิน 1.10 ม. จากพื้นข้างรั้ว</li> <li>- จัดทำลิฟต์ระบบขนถ่ายวัสดุให้ครบถ้วน และการติดตั้งต้องได้รับความเห็นชอบจากวิศวกร และ/หรือเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- จัดให้คนงาน และผู้เกี่ยวข้องทุกคนสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสมในขณะปฏิบัติงาน เช่น หมวกนิรภัย เข็มขัดนิรภัย ถุงมือ รองเท้าบูต รองเท้ายาง เป็นต้น</li> </ul> |                                            |

  
 กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Pichai Pongthong*  
 (นางสาวพวง ใจ หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
 กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไม้แป้นหลวง กรุ๊ป จำกัด  
 บริษัท ไม้แป้นหลวง กรุ๊ป จำกัด

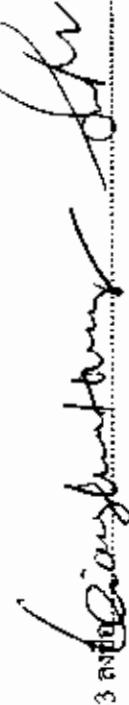


กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Orany Kanap*  
 (นางสาวอรณา หงอสกุล)  
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไต้ป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.2 อากาศอันมีและความเป็นพิษร้าย (ต่อ)     |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีถังดับเพลิงแบบมือถือ ติดตั้งในบริเวณก่อสร้างและบ้านพักคนงานซึ่งอยู่นอกพื้นที่โครงการ ที่ตำแหน่งต่างๆ ที่เหมาะสม สามารถนำมาใช้ได้โดยสะดวก</li> <li>- กำหนดให้คนงานทุกคนแต่งกายให้รัดกุม เพื่อป้องกันอุบัติเหตุขณะปฏิบัติงาน</li> <li>- จัดป้ายแนะนำการทำงานและป้ายเตือนทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษบนก่อนก่อสร้าง เพื่อให้พนักงานก่อสร้างปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง โดยจะมีหัวหน้าคนงานเป็นผู้ควบคุมดูแล</li> <li>- ในเวลากลางคืนจะติดตั้งสัญญาณไฟ เพื่อให้สัญญาณแก่คนงานหรือบุคคลอื่นๆ ทราบถึงอาณาเขตบริเวณก่อสร้าง</li> </ul> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาวพวง ไหว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไต้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาววรรณนา หงอสกุล)



ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแหมไฟฟ้าพลัง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.2 ข่าชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)       |                               | <p>การกระทำใดๆ ที่เห็นว่าจะอาจเกิดอันตราย<br/>ให้วิศวกรเป็นผู้พิจารณาตัดสินใจก่อน<br/>ดำเนินการ</p> <p>- จัดให้มีหัวหน้างานคอยดูแลความเรียบร้อย<br/>ในการเก็บรักษาวัสดุไฟฟ้าพวกหินเนอร์และ<br/>อื่นๆ การเชื่อม/ตัดเหล็ก รวมทั้งการเดิน<br/>สายไฟฟ้าและการใช้ไฟฟ้าของพนักงานก่อสร้าง</p> <p>- ตรวจสอบสภาพความปลอดภัยในการใช้งาน<br/>ของเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกัน<br/>ความผิดพลาดหรืออุบัติเหตุจากเครื่องจักร</p> <p>- บริษัทรับเหมาก่อสร้างจะต้องมีรายชื่อ ประวัติ<br/>และสภาพอายุของแรงงาน พนักงาน และ<br/>เจ้าหน้าที่ทุกคนซึ่งสามารถเรียกดูได้ตลอดเวลา</p> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ   
(นางสาวทพว โฉว ห้ว / นางสาวสุภาจิต วิริยะบุญกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไท่เป่าพลัง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาววรรณมา พงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอบบ์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรงแม่เหล็กไฟฟ้าในเขตเมือง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)        |                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ออกกฎห้ามคนงานก่อสร้างบุกรุกเข้าไปในพื้นที่บริเวณข้างเคียงโดยเด็ดขาด และมีโทษไม่ออก</li> <li>- จัดให้มีเวรยามในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นเพื่อช่วยเหลือคนงานได้ทันทั่วทั้งที่เมื่อประสบอุบัติเหตุ และจัดให้มีหมายเลขโทรศัพท์ของโรงพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียงบริเวณพื้นที่โครงการไว้ในสำนักงานสนามเพื่อติดต่อโยกย้ายคนงานเกิดเหตุฉุกเฉิน และมีการสำหรับคนเจ็บส่งแพทย์หรือโรงพยาบาลโดยเร็วตลอดเวลาดำรงงาน</li> </ul> |                                            |



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Chingbunthun*  
 (นางสาวพวง โฉม นัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
 กรรมการผู้อำนวยการ  
 บริษัท ไทยเบ็ญเฒ่า จำกัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Donk Kongs*  
 (นางสาววรรณ พงษ์กุล)  
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเบ็ญเฒ่า จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าพอง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ     | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.3 การสาธารณสุข<br>(1) การบริการด้านสาธารณสุข | <ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่ก่อสร้างโครงการอยู่ในอำเภอบางละมุง ซึ่งมีสถานบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขอย่างเพียงพอ รวมทั้งการเดินทางไปสู่สถานบริการสาธารณสุขทำได้โดยสะดวก ดังนั้นการที่จะมีแรงงานของโครงการเข้ารับการรักษาพยาบาลจากสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการบริการประชาชนในพื้นที่</li> <li>- กิจกรรมช่วงก่อสร้างโครงการมีสิ่งตกค้าง สุขภาพต่างๆ ที่จะก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียง และคนงานก่อสร้างบนพื้นที่โครงการ ดังนี้</li> </ul> | ---                                          | ---                                        |
| (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ                           | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ---                                          | ---                                        |

*Chaythana*  
 กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาวหวง ไหว หวัง / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
 กรรมการผู้มีอำนาจ  
 บริษัท ให้เป่าพอง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Chay Vong*  
 (นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)                 | <p>1) ระบบบำบัดน้ำเสียและภูมิแพ้</p> <p>สาเหตุ : ผู้ประกอบการปล่อยเสีย จากกิจกรรม การขนส่งวัสดุก่อสร้าง การเปิดหน้าดิน และ การก่อสร้างอาคารอาจก่อให้เกิดโรคระบบทางเดินหายใจและภูมิแพ้</p> <p>กลุ่มเสี่ยง : คนงานก่อสร้าง และประชาชนโดยรอบ</p> <p>2) ความรำคาญ และระบบควบคุมเวลาพักผ่อนของชุมชนจากเสียงดัง</p> <p>สาเหตุ : เกิดความรำคาญ และระบบควบคุมเวลาพักผ่อนของชุมชนจากเสียงดังของเครื่องจักร ในขั้นตอนการก่อสร้างโครงการ และ ยานพาหนะเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งความเสียหายต่อระบบการได้ยินของคนงาน</p> | <p>- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบด้านคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด</p> <p>- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบด้านเสียงอย่างเคร่งครัด</p> | —                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Wichanthong*  
(นางสาวหวง ไหว่ หั้ว / นางสาวสุภาจิต วิทยโรจน์กุล)  
กรรมการผู้ชำนาญการ  
บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Wichanthong*  
(นางสาววรรณ หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นโวลูชั่น จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)                 | ก่อสร้างจากการทำงานกับเครื่องจักรหรือ<br>อุปกรณ์การก่อสร้าง หรือทำงานบริเวณที่มี<br>เสียงดัง<br>กลุ่มเสี่ยง : คนงานก่อสร้าง และประชาชน<br>โดยรอบ                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |
|                                            | 3) ก่อให้เกิดกลิ่นรบกวน และโรคระบบทางเดิน<br>อาหาร<br>สาเหตุ : เกิดกลิ่นรบกวน และโรคระบบ<br>ทางเดินอาหาร เช่น ท้องเสีย ท้องร่วง บิด เป็น<br>ต้น ต่อชุมชนข้างเคียงและคนงานในพื้นที่<br>ก่อสร้าง ซึ่งเกิดจากการจัดการน้ำเสีย<br>และขยะมูลฝอย ที่ไม่ถูกต้องตามหลัก<br>สุขาภิบาลก่อให้เกิดเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค | - โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน<br>และแก้ไขผลกระทบด้านการจัดการน้ำเสียและ<br>สิ่งปฏิกูล และการจัดการขยะมูลฝอยอย่าง<br>เคร่งครัด<br>- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีที่พัก<br>คนงานที่มีการจัดการที่ถูกสุขลักษณะ โดยต้อง<br>มีลักษณะ/คุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่าที่<br>กำหนดในแนวทางในการจัดสวัสดิการที่พัก | -                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Wangwan*  
(นางสาวหวง ไฉว ห้ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ให้ไฟฟ้าพลัง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Wangwan*

(นางสาววรรณมา พงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรงแรนไฟฟ้าพลัง ในระหว่างการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                              | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)                 | และสัตว์ที่เป็นพาหนะนำโรค เช่น หู แมลงสาบ<br>แมลงวัน ยุง เป็นต้น<br>กลุ่มเสี่ยง : คนงานก่อสร้าง และประชาชน<br>โดยรอบ                                                                                                       | อาศัยชีวราของลูกจิ้งในกิจการก่อสร้าง<br>ของวิศวกรรมสถานฯ<br>- สำหรับเข้าพักผ่อนก่อนสร้างชั่วคราวที่อยู่<br>นอกพื้นที่โครงการ หลังการก่อสร้างโครงการ<br>แล้วเสร็จ ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการ<br>รื้อถอนอาคาร รวมทั้งระบบสุขาภิบาลในพื้นที่<br>ทั้งหมด โดยเก็บกวาดทำความสะอาดพื้นที่<br>และปรับปรุงระดับพื้นที่บริเวณดังกล่าวให้อยู่ใน<br>สภาพเรียบร้อยดังเดิม รวมทั้งฉีดพ่นยาฆ่า<br>เชื้อโรคและแมลงที่เป็นพาหนะนำโรค |                                            |
|                                            | 4) อุบัติเหตุจากการขนส่งวัสดุอุปกรณ์<br>สาเหตุ : การขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง<br>อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุต่อผู้ใช้ทางสาธารณะ<br>จากวัสดุก่อสร้างที่หล่นบนถนนสาธารณะ<br>กลุ่มเสี่ยง : ผู้ร่วมใช้เส้นทาง และประชาชน<br>โดยรอบ | โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน<br>และแก้ไขผลกระทบด้านความมั่นคงชนสง<br>อย่างเคร่งครัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาวหวง ไฉว หวี / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้ชำนาญ  
บริษัท ไฟฟ้าพลัง กริป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอยัล จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าหล่ง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)                 | 5) ด้านความปลอดภัย และการเกิดอุบัติเหตุ<br>สาเหตุ : ความปลอดภัยและการเกิดอุบัติเหตุ<br>จากการก่อสร้าง เช่น การตกจากที่สูง การใช้<br>เครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆ และการปฏิบัติงานของ<br>คนงานก่อสร้างที่ไม่ได้ป้องกันอันตราย หรือ<br>การไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนหรือวิธีการก่อสร้างที่<br>ถูกต้องตามหลักความปลอดภัย<br>กลุ่มเสี่ยง : คนงานก่อสร้าง และประชาชน<br>โดยรอบ | - โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน<br>และแก้ไขผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและ<br>ความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด | -                                          |
|                                            | 6) ความเครียด และสุขภาพจิต จากความ<br>กังวลด้านความปลอดภัย<br>สาเหตุ : ความเครียดจากความกังวลด้าน<br>ความปลอดภัยไปชีวิตและทรัพย์สินจาก                                                                                                                                                                                                                        | - โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน<br>และแก้ไขผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและ<br>ความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด | -                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Chirathong*

(นางสาวทวง โจว หวี / นางสาวสุภาจิต วิริยะจนกุล)

กรรมการผู้ชำนาญ

บริษัท ไท่เป่าหล่ง กรุป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Sam Kump*

(นางสาววรรณฯ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นโวลูว์รอนเม้นท์ จำกัด

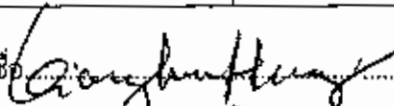




ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมใต้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)                 | <p>มาแต่จมูก ขี้ตา การใช้ช้อน ส้อม จาน ชาม หรือแก้วน้ำ ร่วมกับผู้ป่วย เป็นต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ กลุ่มโรคติดต่อ ที่มีสาเหตุการเจ็บป่วยและการติดต่อของโรคจากสุขลักษณะในการรับประทานอาหาร เช่น โรคอาหารเป็นพิษ อุจจาระร่วง อหิวาตกโรค บิดอะมีบา (บิดมีตัว) และใช้ภาชนะสกปรก (ใช้ภาชนะเทียม) ซึ่งอาจติดต่อได้จากการรับประทานอาหารค่อนข้างดิบหรือสุกๆ ดิบๆ อาหารไม่ได้แช่เย็น และอาหารไม่ได้อุ่น เป็นต้น</li> <li>▪ กลุ่มโรคติดต่อที่มีสาเหตุเจ็บป่วยและการติดต่อของโรคจากฝูง หมัดหนู และสุนัข และแมลงที่เป็นพาหะของโรคกัด เป็นต้น</li> </ul> | <p>- มีน้ำดื่มน้ำใช้ที่สะอาด และมีปริมาณเพียงพอให้แก่คนงานก่อสร้าง</p> <p>- มีห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง และรวบรวมน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย รวมถึงจัดให้มีคนงานรับผิดชอบทำความสะอาดห้องส้วมเป็นประจำทุกวัน</p> <p>- จัดพื้นที่เก็บกองวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน</p> <p>จัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานที่อยู่ภายนอกพื้นที่ก่อสร้างให้เพียงพอ และกำชับให้คนงานทิ้งขยะลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด รวมถึงมีการประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้เข้ามาเก็บขนขยะมูลฝอยไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ</p> |                                            |

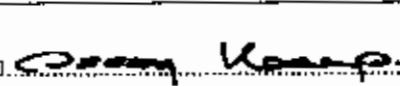
กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

  
(นางสาวหวง โฉว ห้ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ใต้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงอสกุล)

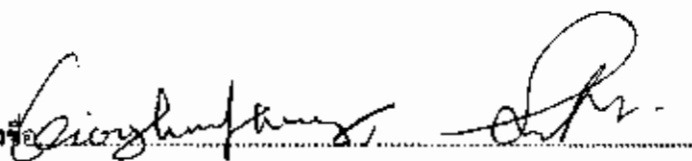
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                    | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)                 | กลุ่มเสี่ยง : คนงานก่อสร้าง และประชาชน<br>โดยรอบ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาดภายในพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานที่อยู่ภายนอกพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ เพื่อป้องกันการสะสมของเชื้อโรค</li> <li>- กำหนดข้อบังคับไม่ให้คนงานก่อสร้างนำสัตว์เลี้ยงมาเลี้ยงในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานที่อยู่ภายนอกพื้นที่ก่อสร้าง และให้มีการดูแลและป้องกันไม่ให้สัตว์เลี้ยงจากชุมชนภายนอกเข้ามาภายในพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการเจ็บป่วยจากกลุ่มโรคติดต่อที่มีสาเหตุจากการติดต่อของโรคจากฝูง หมัดหนู สุนัข แมว และแมลงที่เป็นพาหะของโรคกัด ซึ่งรวมถึงโรคพิษสุนัขบ้าหรือโรคกลัวน้ำด้วย</li> </ul> |                                               |

กฎหมาย 2563 ลงชื่อ



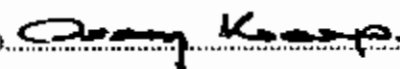
(นางสาวหวง โฉว หวี / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กฎหมาย 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

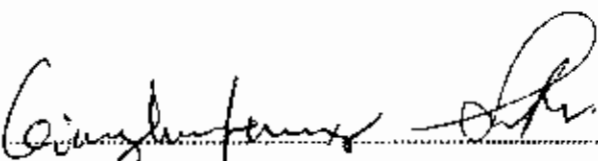
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (2) ผลกระทบต่อสุขภาพ (ต่อ)                 |                               | <p>กำจัดลูกน้ำยุง โดยภาชนะใส่น้ำต่างๆ ต้องมีฝาปิดมิดชิด ถ้าไม่สามารถปิดได้ให้ใส่ทรายอะเบทในภาชนะใส่น้ำแทน เพื่อไม่ให้เป็นที่อยู่อาศัยของลูกน้ำยุง และป้องกันยุงกัดโดยบ้านพักคนงานติดมุ้งลวด หรือให้คนงานก่อสร้างนอนกางมุ้ง เป็นต้น</p> <p>- กรณีที่มีรายงานจากสถานพยาบาลในพื้นที่ว่ามี การแพร่ระบาดของไข้เลือดออก ให้พนักงานจัด ยุงในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงานก่อสร้าง หรือประสานให้เทศบาลตำบลห้วยใหญ่เข้ามา ดำเนินการพ่นยากำจัดยุงให้</p> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาวหรรษา โจ้ว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไฟฟ้าพลัง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณฯ หงสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

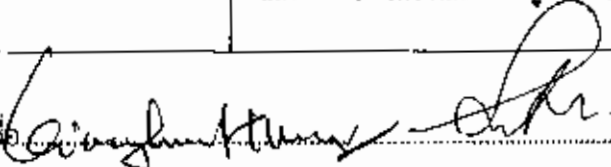
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไต้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                        |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.4 สุขภาพ<br>(1) หัตถ์นิยภาพ              | - กิจกรรมการก่อสร้างอาคาร จะก่อให้เกิด<br>ผลกระทบต่อหัตถ์นิยภาพโดยรอบพื้นที่โครงการ                                                                                                                                                                                     | - จัดหาผ้า Metal Sheet สีขาว สูง 2 ม. โอบรอบ<br>พื้นที่โครงการ และปิดประตูเข้า-ออกตลอดเวลา<br>ยกเว้นช่วงที่มียานพาหนะเข้า-ออก<br>- ดูแลและจัดระเบียบบริเวณก่อสร้าง และจัดการ<br>เก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่<br>เสมอ ซึ่งนอกจากจะเป็นระเบียบแล้ว ยังเพิ่ม<br>ความสะอาดและปลอดภัยในการทำงาน<br>- ปกป้องไม้กระดางหรือไม้พุ่มรอบบริเวณห้องส้วม<br>คนงาน | - ตรวจสอบความเรียบร้อยในการจัดเก็บวัสดุ<br>อุปกรณ์ก่อสร้าง และการจอดยานพาหนะที่<br>เกี่ยวข้อง<br>ความถี่ : ทุกวัน |
| (2) การบดบังแสงแดด                         | - ภายในโครงการประกอบด้วยอาคารชั้นเดียว<br>17 อาคาร และอาคาร 7 ชั้น 2 อาคาร โดยเงา<br>อาคารของโครงการส่วนใหญ่จะอยู่ภายในพื้นที่<br>โครงการ มีบางส่วนที่ทาผ่านพื้นที่ข้างเคียงซึ่ง<br>เป็นที่ว่าง ดังนั้นผลกระทบด้านการบดบัง<br>แสงแดดต่อพื้นที่ข้างเคียงจะอยู่ในระดับต่ำ | - ก่อนเริ่มการก่อสร้างจะมีการประชาสัมพันธ์<br>และมีหนังสือแจ้งประชาชนที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่<br>โครงการให้รับทราบว่าอาคารโครงการอาจ<br>ส่งผลกระทบต่ออาคารบดบังแสงแดด โดยใน<br>หนังสือระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของ<br>เจ้าหน้าที่โครงการที่สามารถประสานงาน/รับ<br>เรื่องร้องเรียนได้โดยตรง                                                                              | —                                                                                                                 |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาวหวง โฮว หวี / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไต้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

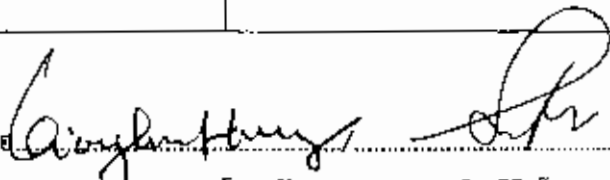
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| (2) การบดบังแสงแดด (ต่อ)                   |                                                                                                                                                                                                                                                                             | - จัดให้มีผู้รับผิดชอบและประสานงานในการรับ<br>แจ้งผลกระทบจากการบดบังแสงแดดตั้งแต่<br>การก่อสร้างอาคารชั้น 2 จนถึงช่วง 1 ปีแรก<br>ของการเปิดดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                               |
| (3) การบดบังทิศทางลม                       | - อาคารภายในโครงการประกอบด้วยอาคารชั้น<br>เดียว 17 อาคาร และอาคาร 7 ชั้น 2 อาคาร<br>การออกแบบอาคารซึ่งมีระยะดอยร่นตาม<br>กฎหมายกำหนด และมีพื้นที่ว่างปราศจาก<br>สิ่งปกคลุมร้อยละ 68.39 จะส่งผลให้ลม<br>สามารถพัดผ่านพื้นที่โครงการ และเกิดการ<br>หมุนเวียน ถ่ายเทอากาศได้ดี | - ก่อนเริ่มการก่อสร้างจะมีการประชาสัมพันธ์<br>และมีหนังสือแจ้งประชาชนที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่<br>โครงการให้รับทราบว่าอาคารโครงการอาจ<br>ส่งผลกระทบต่อการบดบังทิศทางลม โดยใน<br>หนังสือระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของ<br>เจ้าหน้าที่โครงการที่สามารถประสานงาน/<br>รับเรื่องร้องเรียนได้โดยตรง<br>- จัดให้มีผู้รับผิดชอบและประสานงานในการรับ<br>แจ้งผลกระทบจากการบดบังทิศทางลม ตั้งแต่<br>การก่อสร้างอาคารชั้น 2 จนถึงช่วง 1 ปีแรก<br>ของการเปิดดำเนินการ | —                                             |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาวหวง โฉว ห้ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                        | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (4) การบดบังทัศนวิสัยโทรทัศน์              | - ภายในโครงการซึ่งประกอบด้วยอาคารชั้นเดียว<br>17 อาคารและอาคาร 7 ชั้น 2 อาคารจะมี<br>โอกาสบดบังทัศนวิสัยโทรทัศน์ของพื้นที่<br>ข้างเคียงน้อยมาก และผลกระทบด้านการ<br>บดบังทัศนวิสัยและโทรทัศน์ต่อพื้นที่ข้างเคียง<br>จะอยู่ในระดับต่ำ | - ก่อนเริ่มการก่อสร้างจะมีการประชาสัมพันธ์และ<br>มีหนังสือแจ้งประชาชนที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่<br>โครงการให้รับทราบว่าจะมีการก่อสร้างอาคาร<br>กระทบต่อการบดบังทัศนวิสัยและโทรทัศน์<br>โดยในหนังสือระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์<br>ของเจ้าหน้าที่โครงการที่สามารถประสานงาน/<br>รับเรื่องร้องเรียนได้โดยตรง<br>- จัดให้มีผู้รับผิดชอบและประสานงานในการ<br>รับแจ้งผลกระทบจากการบดบังทัศนวิสัยและ<br>โทรทัศน์ตั้งแต่การก่อสร้างอาคารชั้น 2 จนถึง<br>ช่วง 1 ปีแรกของการเปิดดำเนินการ | —                                          |

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ให้เป่าหลงกรุ๊ป จำกัด หมายเลขโทรศัพท์ 02-559 3888

หมายเหตุ : บริษัท ให้เป่าหลงกรุ๊ป จำกัด ต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในช่วงการก่อสร้างเสนอต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายให้ดำเนินโครงการหรือกิจการอันเป็นกิจกรรมหลักที่  
ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ณ สำนักงานของหน่วยงานของรัฐ โดยให้ดำเนินการจัดตั้ง 2 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคม  
ถึงมิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคมของปีก่อน)

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาวหรรษา โฉว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาววรรณฯ หงอสกุล)

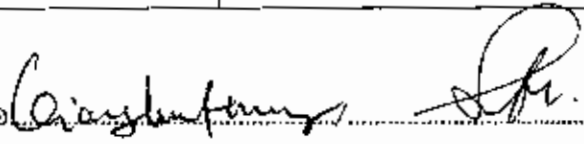
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

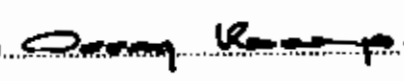


ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงดำเนินการ

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ            | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ<br>1.1 สภาพภูมิประเทศ | - เมื่อโครงการเปิดดำเนินการเป็นโรงแรม ไม่มี<br>กิจกรรมที่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิ<br>ประเทศของพื้นที่                                                                                                                                                                                                                                                     | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | —                                          |
| 1.2 คุณภาพอากาศ                                       | - ช่วงดำเนินการคาดว่าจะมีมลสารรวมจาก<br>ยานพาหนะของโครงการจะทำให้มลสาร<br>ในบรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการเพิ่มขึ้น<br>ดังนี้<br>▪ ค่าเฉลี่ย 24 ชม. ของ TSP ในบรรยากาศ<br>ช่วงดำเนินการมีค่าอยู่ในช่วง<br>0.025-0.032 มก./ลบ.ม. ซึ่งอยู่ในเกณฑ์<br>มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการ<br>สิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547)<br>ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม. | - พื้นที่โครงการที่ไม่มีสิ่งก่อสร้างปกคลุมจะมีการ<br>ปลูกต้นไม้และพืชปกคลุม ช่วยดูดซับ<br>CO <sub>2</sub> ผ่านกระบวนการสังเคราะห์แสง<br>และคายก๊าซ O <sub>2</sub><br>- บำรุงรักษาไม้ยืนต้นและไม้คลุมดินภายในพื้นที่<br>โครงการให้เจริญงอกงาม เพื่อให้มี<br>ประสิทธิภาพในการดูดซับมลพิษ และในกรณี<br>ต้นไม้ที่ปลูกไว้ตายให้ปลูกใหม่ทดแทน<br>- ให้นักงานของโครงการล้างทำความสะอาด<br>ถนนและลานจอดรถภายในโครงการ | —                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ   
(นางสาวหวง ไหว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไฟฟ้าพลัง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ   
(นางสาววรรณ หงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>ค่าเฉลี่ย 24 ชม. ของ PM-10 ในบรรยากาศ ช่วงดำเนินการมีค่าอยู่ในช่วง 0.014-0.022 มก./ลบ.ม. ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม.</li> <li>CO เฉลี่ย 1 ชม. ในบรรยากาศช่วงดำเนินการมีค่าอยู่ในช่วง 0.27-0.75 มก./ลบ.ม. ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 34.2 มก./ลบ.ม.</li> <li>ปริมาณก๊าซ CO<sub>2</sub> ที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการประมาณ 208 กรัม/ชม. จะมีส่วนที่ก่อให้เกิดภาวะโลกร้อน</li> </ul> | <p>เป็นประจําตามความเหมาะสม เพื่อป้องกันการสะสมของฝุ่นละออง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดป้าย “ห้ามติดเครื่องยนต์พาหนะขณะจอดรอ” ที่ลานจอดรถ ในจุดที่เห็นได้ง่าย และชัดเจน</li> <li>- ติดป้ายจำกัดความเร็วของรถยนต์ที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการที่ 20 กม./ชม. เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และเพื่อความปลอดภัย</li> </ul> |                                        |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*(Signature)*

(นางสาวหวง โอ หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*(Signature)*

(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

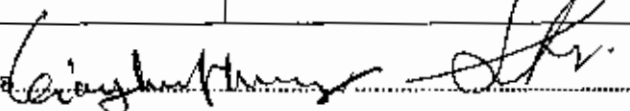
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                  | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1.3 เสียง                                  | - การดำเนินการของโครงการซึ่งเป็นโรงแรมที่<br>ต้องการความเงียบสงบจะไม่มีการที่มีเสียง<br>ดังรบกวนพื้นที่ข้างเคียง                                                                                                               | - จำกัดความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่<br>โครงการที่ 20 กม./ชม. เพื่อป้องกันเสียงดัง<br>จากเครื่องยนต์<br>- ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ห้ามกดแตรไว้ในบริเวณ<br>ที่มองเห็นชัดเจน<br>- หลีกเลี่ยงการจัดกิจกรรมที่มีเสียงดังรบกวน<br>ภายนอกอาคาร โดยเฉพาะในช่วงเวลากลางคืน<br>และห้ามส่งเสียงดังหลังเวลา 22.00 น. | --                                         |
| 1.4 การสั่นสะเทือน                         | - การดำเนินโครงการเป็นโรงแรมไม่มีกิจกรรมที่<br>ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือนต่อพื้นที่ข้างเคียง                                                                                                                                    | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ---                                        |
| 1.5 น้ำผิวดินและน้ำทะเล                    | - น้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมต่างๆภายในโครงการ<br>ปริมาณรวมสูงสุดประมาณ 224 ลบ.ม./วัน<br>จะได้รับการบำบัดให้มีค่า BOD ไม่เกิน 20<br>มก./ล. น้ำทิ้งหลังการบำบัดบางส่วนจะใช้ในการ<br>รดน้ำพื้นที่สีเขียว น้ำทิ้งที่เหลือจะถูกรวบน้ำ | - จัดให้มีถังดักไขมันและถังบำบัดน้ำเสียภายใน<br>โครงการดังนี้<br>(1) ถังดักไขมันขนาดความจุ 4 ลบ.ม. จำนวน<br>2 ชุด สำหรับอาคาร A1 และ A2 (อาคารละ<br>1 ชุด) สำหรับรองรับน้ำเสียจาก                                                                                                                       | ---                                        |

กรุงเทพฯ 2563 ลงชื่อ



(นางสาวหวง โอ หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้ไฟฟ้าพลัง จำกัด



กรุงเทพฯ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

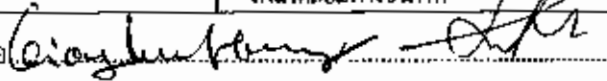
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด





ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงรมไต้ป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

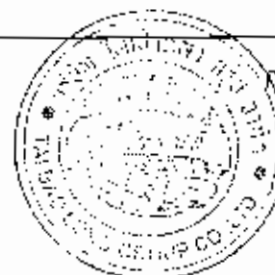
| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1.6 น้ำใต้ดิน                              | โครงการจะใช้น้ำประปา ไม่มีการนำน้ำใต้ดินมาใช้<br>สำหรับน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมต่างๆ ภายใน<br>โครงการจะบำบัดให้น้ำทิ้งมีค่า 800<br>ไม่เกิน 20 มก./ล. และระบายออกสู่ท่อระบายน้ำ<br>ริมถนนสาธารณะหน้าโครงการ ดังนั้นการ<br>ดำเนินการของโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ<br>ต่อคุณภาพและสภาพอุทกธรณีของน้ำใต้ดิน                                                                                                                                                                                | —                                            | —                                          |
| 2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ            | - พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในเขตเทศบาลตำบล<br>ห้วยใหญ่ และพื้นที่โดยรอบโครงการในรัศมี 1<br>กม. เป็นพื้นที่อยู่อาศัยและเกษตรกรรม สลับกับ<br>พื้นที่ว่าง ไม่มีป่าไม้และสัตว์ป่าหายากจะมีเฉพาะ<br>สัตว์ปีกขนาดเล็กจำพวกนกและสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม<br>ขนาดเล็กที่พบเห็นได้ทั่วไปในเขตชุมชนเมือง อีกทั้ง<br>น้ำทิ้งจากโครงการที่มีค่า 800 ไม่เกิน 20<br>มก./ล. จะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำริมถนน<br>สาธารณะหน้าโครงการ ดังนั้นการดำเนิน<br>โครงการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อทรัพยากร<br>สิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ | —                                            | —                                          |

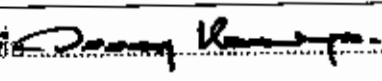
กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาวหวง โฉว ห้ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไต้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาววรรณ หงอสกุล)

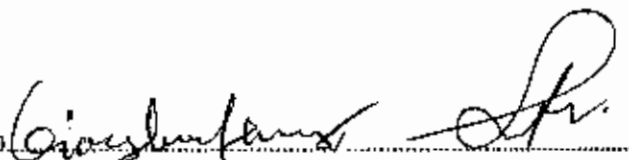
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

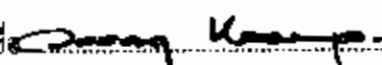


ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงนมไทยเป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                   | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์<br>3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน | - การใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบพื้นที่โครงการ<br>ในรัศมี 1 กม. ในปัจจุบันส่วนใหญ่ (ร้อยละ<br>48.84) เป็นที่ว่าง รองลงมา ร้อยละ 29.22<br>เป็นพื้นที่ชุมชน และร้อยละ 20.91 เป็นพื้นที่<br>เกษตรกรรม/ไม้ผล ส่วนที่เหลือเป็นถนน<br>แหล่งน้ำ และสถาบันการศึกษา ในสัดส่วน<br>ร้อยละ 1.78, 1.21 และ 0.05 ตามลำดับ<br>สำหรับการพัฒนาโครงการบนที่ดินเนื้อที่<br>11-3-53.7 ไร่ หรือ 19,014.8 ตร.ม ซึ่งพัฒนา<br>จากพื้นที่ว่างที่ถูกปล่อยให้รกร้าง จะเป็นการใช้<br>ประโยชน์ที่ดินให้เกิดประโยชน์ | ---                                          | ---                                        |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ   
(นางสาวหวง โอว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไทยเป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ   
(นางสาววรรณมา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.2 การคมนาคมขนส่ง                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การจราจรบนถนนสาธารณะเกิดขวงการจราจร</li> <li>- ปริมาณการจราจร 152 PCU/ชม. ของโครงการ จะทำให้ปริมาณการจราจรบนถนนสาธารณะเพิ่มขึ้น แต่ไม่ทำให้สภาพความคล่องตัวของ การจราจรเปลี่ยนแปลงไป แต่อย่างไรก็ตาม ปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นจะเพิ่มโอกาสเกิด อุบัติเหตุ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เจ้าหน้าที่ รปภ. ดูแลไม่ให้ชนกและพนักงาน โครงการจราจรบนถนนสาธารณะภายนอกพื้นที่โครงการ</li> <li>- จัดให้มีที่จอดรถยนต์จำนวน 125 คัน (ที่จอดรถทั่วไป 117 คัน และที่จอดรถอยู่พักการฯ 8 คัน) ที่จอดรถบัส 4 คัน และที่จอดรถจักรยานยนต์ 57 คัน (รูปที่ 2 แผนผังระบบจราจร)</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ รปภ. ของโครงการคอย อำนวยความสะดวกในการนำรถเข้า-ออกพื้นที่ จอตรตลอด 24 ชม.</li> <li>- ติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณพื้นที่จอดรถ และทางเข้า-ออกเพื่อป้องกันรถเข้า-ออก โครงการได้ชัดเจน</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบสภาพและความสมบูรณ์ของป้าย /อุปกรณ์จราจร</li> <li>■ ความถี่ : ทุก 1 เดือน</li> <li>- ตรวจสอบสภาพและความสมบูรณ์ของผิวจราจร</li> <li>■ ความถี่ : ทุก 1 เดือน</li> <li>- ตรวจสอบไม่มีการจอดรถ หรือสิ่งกีดขวาง บนทางวิ่ง</li> <li>■ ความถี่ : ทุกวัน</li> </ul> |

.....  
 กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Grayfubur*  
 (นางสาวพวง ไลอ์ / นางสาวสุภาจิต วิริยะมงคล)  
 กรรมการผู้มีอำนาจ

.....  
 กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Grayfubur*  
 (นางสาววรรณมา หงอสกุล)  
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอบมแนท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)                   |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีป้ายสัญลักษณ์จราจรภายในโครงการ และนำการใช้เส้นทางอย่างเหมาะสมและชัดเจน โดยติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสมและสามารถมองเห็นได้ชัดเจน เพื่อให้ผู้ใช้ขับขี่ด้วยความระมัดระวังและเกิดความปลอดภัยในการขับขี่</li> <li>- จัดทำป้ายชื่อโครงการและป้ายลูกศรแสดงทางเข้า-ออกเพื่อเป็นจุดสังเกตแก่ผู้ใช้ขั้ว ขยายพาหนะ โดยติดตั้งบริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการในตำแหน่งที่เห็นได้ง่ายและชัดเจน</li> <li>- ติดตั้งป้ายเตือน "ระมัดระวังหน้ามีรถเข้า-ออก" บริเวณริมถนนสาธารณะก่อนถึงพื้นที่โครงการ</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออกโครงการและพื้นที่จอดรถ</li> <li>- จัดให้มีการติดตั้งกล้อง CCTV บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ถนนภายในโครงการ และพื้นที่จอดรถ</li> </ul> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Cinchthun*  
(นางสาวหวัช ไร้วัว / นางสาวสุภาจิต วัชรโรจนกุล)  
กรรมการผู้ชำนาญการ  
บริษัท ให้ไฟฟ้าหลวง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Cinchthun*  
(นางสาววรรณฯ พงษ์กุล)  
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอบมแนนท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่าง ๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                      | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                     |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 3.3 การใช้น้ำ                               | - โครงการมีความต้องการใช้น้ำ 445 ลบ.ม./วัน<br>การใช้น้ำอย่างไม่ประหยัด และการรั่วไหลของ<br>ท่อน้ำประปาและก๊อมน้ำจะเป็นการสิ้นเปลือง<br>ทรัพยากรน้ำ | - จัดให้มีปริมาณน้ำสำรองใช้ 1,014 ลบ.ม.<br>ซึ่งการนี้ระบบจ่ายน้ำของการประปาฯ จะต้อง<br>โครงการจะมีน้ำสำรองใช้ได้ต่ำกว่า 2 วัน<br>- ในกรณีที่มีบริเวณที่โครงการมีปัญหาเรื่องการ<br>ไหลของน้ำประปา กำหนดให้ทำการปิดวาล์ว<br>น้ำประปาที่เข้าสู่ถึงก๊อมน้ำใช้ของโครงการใน<br>ช่วงเวลาที่ความต้องกรใช้น้ำของชุมชนสูง<br>(05.00-08.00 น. และ 18.00-20.00 น.)<br>และเปิดวาล์วให้น้ำประปาเข้าสู่ถึงก๊อมน้ำใช้<br>ของโครงการในช่วงเวลาที่ความต้องกรใช้น้ำ<br>ของชุมชนต่ำ เพื่อลดปัญหาแรงดันน้ำต่ำในท่อ<br>ประปานั้นๆของการประปาฯ<br>- ติดตั้งสุญญากาศที่หน้าภายในโครงการ<br>- ติดป้ายประชาสัมพันธ์แรงค์ให้พนักงาน/<br>เจ้าหน้าที่โครงการ และแขกที่เข้าพักใช้อย่าง<br>ประหยัด | - ตรวจสอบการรั่วไหลหรือชำรุดของท่อ<br>น้ำประปาและก๊อมน้ำ<br>■ ความถี่ : ทุกวัน |

  
 กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ.....  
 (นางสาวหวง โฉว หั้ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
 กรรมการผู้ชำนาญ



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ.....  
 (นางสาววรรณภา หงสกุล)  
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอยัล จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าพอง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.3 การใช้น้ำ (ต่อ)                        | - น้ำใช้ที่ไม่สะอาดอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของผู้ใช้น้ำ                                                                                                                                                                                                                                   | - ออกแบบระบบถึงกับน้ำใต้ดินให้มีกำลังจำนวน 2 ผา เพื่อความปลอดภัยในการล้างทำความสะอาดและซ่อมบำรุง<br>- ดำเนินการทำความสะอาดและฆ่าเชื้อโรคถึงกับน้ำใช้<br>อย่างน้อยปีละครั้ง                                                                                                | - ดำเนินการทำความสะอาดและฆ่าเชื้อโรคถึงกับน้ำใช้<br>■ ความถี่ : อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี                                                                                                                                                                                                          |
| 3.4 การจัดฉนวนน้ำเสีย                      | - น้ำเสียจากกิจกรรมต่างๆ ของโครงการคาดว่าจะมีปริมาณ 224 ลบ.ม./วัน และการจัดการน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อโครงการและพื้นที่ข้างเคียง (รูปที่ 1 แผนผังระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย)<br>- การดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมจะทำให้ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียลดลง | - ออกแบบให้ไม่เกิดกลิ่นและถึงกับน้ำเสียภายในโครงการดังนี้<br>(1) ถังดักไขมันขนาดความจุ 4 ลบ.ม. 2 ชุด<br>สำหรับอาคาร A1 และ A2 (อาคารละ 1 ชุด)<br>สำหรับรองรับน้ำเสียจากห้องอาหารและน้ำล้างทำความสะอาดอาคารพักขยะรวม โดยนำกลิ่นจากถังดักไขมันจะเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียต่อไป | (1) การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง<br>1) บ่อตรวจคุณภาพน้ำของถึงกับน้ำบำบัดน้ำเสีย<br>จำนวน 9 ชุด (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ 1-9)<br>■ คัดชนิดตรวจวัด<br>- pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solids, TKN, Oil & Grease และ Sulfide<br>■ ความถี่<br>- ทุก 1 เดือน เก็บตัวอย่างน้ำทิ้งและ 2 บ่อ<br>หมุนเวียนสลับกันไป |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาวหวง ไชว หวัง / นางสาวสุภาจิต วรียโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ให้เป่าพอง กรุ๊ป จำกัด

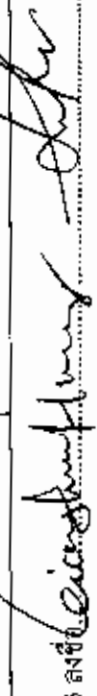


กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาววรรณภา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าพลอง ใบช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.4 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)                 |                               | <p>(2) กังปำบำบัดน้ำเสียขี้นิดเติมอากาศเลี้ยง<br/>ตะกอนแวนย่นกักเก็บขนาดความสามารรถ 60<br/>ลบ.ม./วัน จำนวน 2 ชุด สำหรับอาคาร A1<br/>(ชุดที่ 1-2) และสำหรับอาคาร A2 (ชุดที่<br/>3-4)</p> <p>(3) กังปำบำบัดน้ำเสียขี้นิดเติมอากาศแบบ<br/>มีหัวกลางยึดเกาะขนาดความสามารรถ 3<br/>ลบ.ม./วัน @ 2 ชุด (ชุดที่ 5 และชุดที่ 9)<br/>5 ลบ.ม./วัน @ 1 ชุด (ชุดที่ 6) และ 10<br/>ลบ.ม./วัน @ 2 ชุด (ชุดที่ 7-8) สำหรับ<br/>กลุ่มอาคาร B และ C และอาคารห้อง<br/>เครื่องสรวายน้ำและห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า</p> <p>- น้ำทิ้งที่มีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. บางส่วน<br/>จะนำกลับมารดน้ำพื้นที่สีเขียว ส่วนที่เหลือจะ<br/>ระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะหน้า<br/>โครงการ</p> | <p>2) บ่อบำบัดน้ำเสีย/บ่อดักขยะ (บ่อดักขยะ<br/>คุณภาพน้ำ 10)</p> <p>■ ดัชนีตรวจวัด</p> <p>- pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solids,<br/>TKN, Oil &amp; Grease, Sulfide และ<br/>Total Coliform Bacteria</p> <p>■ ความถี่</p> <p>- ทุก 1 เดือน</p> <p>(2) การสุ่มเก็บน้ำเสีย</p> <p>- สุ่มเก็บน้ำเสียจากถังบำบัดน้ำเสียชุดที่ 1-4<br/>ทุก 1 เดือน หรือตามความเหมาะสม<br/>- สุ่มเก็บน้ำเสียจากถังบำบัดน้ำเสียชุดที่ 5-9<br/>ทุก 2 เดือน หรือตามความเหมาะสม</p> |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาวพรหม ใจ หั้ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ให้เป่าพลอง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนต์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไต้เป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.4 การจัดกรน้ำเสีย (ต่อ)                  |                            | <p>- ติดตั้งมีเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสีย<br/>แยกต่างหากเพื่อความสะดวกในการติดตาม<br/>ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบฯ</p> <p>- จัดให้มีผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการ<br/>ดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ<br/>รับผิดชอบดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ<br/>หรือเป็นผู้ที่มีใบอนุญาตควบคุมระบบบำบัด<br/>น้ำเสียตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง หรือผู้ที่ผ่าน<br/>การฝึกอบรมด้านการจัดการน้ำเสีย และการ<br/>ดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียจาก<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และมีการประสานกับ<br/>บริษัทผู้จำหน่ายระบบบำบัดน้ำเสียให้กับ<br/>โครงการเข้ามาให้ความรู้ในการดูแลและ<br/>บำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียให้กับบุคลากร<br/>ที่เกี่ยวข้องของโครงการ</p> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาวพวง ใจ หวัง / นางสาวสุภาจิต วิริยะโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไต้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



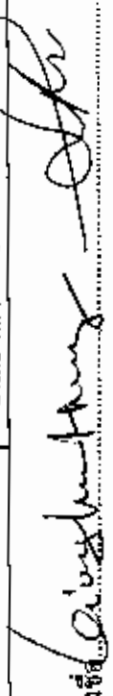
กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาววรรณมา หงอสกุล)



ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไต้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงงานให้เป่าพอง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.4 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)                 | <p>ผลกระทบจากถังบำบัดน้ำเสียแต่ละชุด<br/>ที่คาดว่าจะมีปริมาณ 0.08-1.6 ลบ.ม./วัน<br/>จะก่อให้เกิดภาวะโลกร้อน</p> <p>- โครงการมีจำนวนห้องพัก 312 ห้อง เช้าขาย<br/>ต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวง เรื่องกำหนด<br/>หลักเกณฑ์ วิธีการและแบบการเก็บสถิติ<br/>และข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและ<br/>รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัด<br/>น้ำเสีย พ.ศ. 2555</p> | <p>- ในกรณีพบว่าคุณภาพน้ำทิ้งหลังผ่านถังบำบัด<br/>น้ำเสียชุดใดมีค่าเกินมาตรฐาน ให้หาสาเหตุ<br/>และดำเนินการแก้ไขแล้วตรวจสอบคุณภาพน้ำซ้ำ<br/>อีกครั้งในเดือนถัดไป พร้อมกับตรวจคุณภาพ<br/>น้ำทิ้งของถังบำบัดน้ำเสียชุดที่หมุนเวียนการ<br/>ตรวจวัดตามปกติอีก 2 ชุด</p> <p>- รวบรวมก๊าซมีเทนจากถังบำบัดน้ำเสียแต่ละชุด<br/>เข้าสู่บ่อดัดขนาดพื้นที่ 1 ตร.ม. จำนวน<br/>1 บ่อ/ถังบำบัดน้ำเสีย 1 ชุด สำหรับกำจัด<br/>ก๊าซมีเทน โดยอาศัยกระบวนการทางชีวภาพ<br/>ของจุลินทรีย์ในดิน</p> <p>- ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวง เรื่องกำหนด<br/>หลักเกณฑ์ วิธีการและแบบการเก็บสถิติ<br/>และข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและ<br/>รายงานสรุปผลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและ<br/>น้ำเสีย พ.ศ. 2555 ดังนี้</p> | <p>- ดำเนินการจัดเก็บสถิติข้อมูล และรายงานผล<br/>การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งให้เป็นไปตาม<br/>กฎกระทรวง เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ<br/>และแบบการเก็บสถิติ และข้อมูล การจัดทำ<br/>บันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการ<br/>ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555</p> |

กฎหมาย 2563 ลงชื่อ  (นางสาวพวง ใจ หั / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ให้เป่าพอง กรุป จำกัด



กฎหมาย 2563 ลงชื่อ  (นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.4 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)                 |                                                                                                                                                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ จัดให้มีการเก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละวัน และจัดทำบันทึกรายละเอียดดังกล่าวตามแบบ พส.1 เก็บไว้เป็นระยะเวลาสองปีนับแต่วันที่มีการเก็บสถิติและข้อมูล</li> <li>■ จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน และนำเสนอรายงานดังกล่าวตามแบบพส.2 ต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น (นายกเทศมนตรีตำบลหัวใหญ่) ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป</li> </ul> | <p>(1) บันทึกสถิติและข้อมูลผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำวันตามแบบ พส.1</p> <p>ความถี่ : ทุกวัน</p> <p>(2) จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ตามแบบ พส.2</p> <p>ความถี่ : ทุก 1 เดือน</p>                                      |
| 3.5 การระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วม          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนพัฒนาโครงการอัตราน้ำหลากบนผิวดินสูงสุด 0.25 ลบ.ม./วินาที ส่วนภายหลังการพัฒนาอัตราน้ำหลากบนผิวดินสูงสุด 0.509 ลบ.ม./วินาที การจัดการการระบายน้ำที่ไม่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดปัญหาน้ำท่วมพื้นที่โครงการ และบริเวณข้างเคียง</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีระบบท่อน้ำภายในพื้นที่โครงการ ซึ่งประกอบด้วย บ่อท่อน้ำขนาดความจุ 258 ลบ.ม. และนำฝนส่วนหนึ่งท่วลงในสันท่อน้ำ และบ่อพัก (พ่อ ค.ส.ล. Ø 0.8 ม.) ปริมาตรท่อน้ำในเส้นท่อน้ำและบ่อพักรวม 430 ลบ.ม. รวมปริมาตรท่อน้ำทั้งหมด 688 ลบ.ม.</li> </ul>                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำความสะอาดท่อระบายน้ำ บ่อพัก และบ่อท่อน้ำ</li> <li>■ ความถี่ : อย่างน้อยปีละครั้งในช่วงก่อนเข้าฤดูฝน</li> <li>- ทำความสะอาดตะกอนที่ตกตะกอนในบ่อพักขยะ</li> <li>■ ความถี่ : อย่างน้อยเดือนละครั้ง</li> </ul> |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Ginghuan Hung*



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Ommy Kamp*  
(นางสาววรรณ หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอบนิ่ง จำกัด

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงรมไฟฟ้าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.5 การระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วม (ต่อ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในบ่อทวงน้ำติดตั้งเครื่องสูบน้ำขนาด 0.05 ลบ.ม./วินาที จำนวน 6 เครื่อง (ใช้งาน 5 สำรอง 1) เพื่อควบคุมอัตราการระบายน้ำออก ไม่ให้เกิดอันตรายน้ำหลากบนผิวดินสูงสุดในช่วง ก่อพัฒนาโครงการ</li> <li>- ทำความสะอาดบ่อพักขยะเป็นประจำอย่างน้อย เดือนละครั้ง</li> <li>- ทำความสะอาดระบบท่อระบายน้ำเป็นประจำ อย่างสม่ำเสมอ</li> </ul> |                                                                                                                                                                                                                            |
| 3.6 การจัดการขยะมูลฝอย                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ปริมาณขยะของโครงการสูงสุด 1,174 กก./วัน หรือ 4.82 ลบ.ม./วัน ประกอบด้วย ขยะ ย่อยสลาย ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย ปริมาณ 751.37, 35.22, 352.20 และ 35.22 กก./วัน ตามลำดับ การจัดการ ขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกสุขลักษณะจะก่อให้เกิด ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของโครงการและ พื้นที่ข้างเคียง</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับขยะกับพนักงานและ เจ้าหน้าที่ของโครงการ</li> <li>- จัดให้มีการคัดแยกประเภทขยะที่แหล่งกำเนิด เป็นขยะย่อยสลาย ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล และ ขยะอันตราย</li> <li>- มีจุดตั้งถังขยะบริเวณพื้นที่ต่างๆ เช่น ภายใน ห้องพักแวก ส่วนต้อนรับ ห้องอาหาร ห้องครัว และสำนักงาน เป็นต้น</li> </ul>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบความเพียงพอของถังขยะและไม่ให้มี ขยะตันถัง</li> <li>■ ความถี่ : ทุกวัน</li> <li>- ตรวจสอบสภาพและความสามารถในการใช้งานของ ถังขยะ</li> <li>■ ความถี่ : ทุก 6 เดือน</li> </ul> |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาวหวง โฉว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไฟฟ้าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาววรรณมา พงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไม้แป้นหล่ง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)               |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีพนักงานทำความสะอาดทำหน้าที่เก็บรวบรวมขยะมูลฝอยที่จัดไว้ในบริเวณต่างๆ ไปพักเก็บที่อาคารพักขยะ โดยมีความถี่ 1-2 ครั้ง/วัน ตามความเหมาะสมของปริมาณขยะ</li> <li>- จัดให้มีอาคารพักขยะขนาดพื้นที่ 38 ตร.ม. แบ่งออกเป็น 4 ห้อง ได้แก่ ห้องพักขยะย่อยสลาย ห้องพักขยะทั่วไป ห้องพักขยะสีเขียว และห้องพักขยะอันตราย</li> <li>- ถังขยะที่จัดตั้งแต่ละใบจะมีถุงขยะพลาสติกสวมอยู่ด้านในโดยใช้ถุงพลาสติกชนิดหนา ในการจัดเก็บขยะของพนักงานทำความสะอาดจะได้ตั้งถุงขยะออกจากถังและมีฝาปิดปากถุงให้มิดชิด โดยระวังไม่ให้มีปริมาณและน้ำหกมากเกินไป เพื่อป้องกันการเกิดกลิ่นเหม็นและแพร่ให้เชื้อโรค</li> <li>- เปลี่ยนถุงพลาสติกไปใหม่ตามถุงเก่าทุกครั้ง</li> </ul> |                                            |

ณ วันที่ 2563 ลงชื่อ  (นางสาวสุกจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไม้แป้นหล่ง กรุ๊ป จำกัด

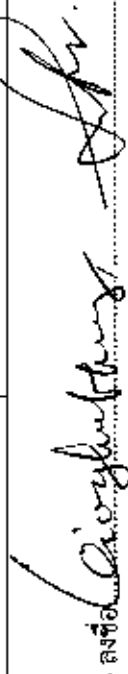


ณ วันที่ 2563 ลงชื่อ  (นางสาววรรณนา หงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าหล่ง ใบช่วงคำเป็นกา (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)               |                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประสานกับรุดเก็บขยะของเทศบาลตำบลหัวใหญ่ให้เข้ามาจัดเก็บขยะย่อยสลาย และขยะทั่วไป อย่างสม่ำเสมอ ไม่ให้มีขยะตกค้าง</li> <li>- ขยะอันตรายรวบรวมนำไปทิ้งที่ถังรองรับขยะอันตรายชุมชนทุก 3-5 วัน หรือตามความเหมาะสม</li> <li>- ขยะรีไซเคิลขายให้กับผู้รับซื้อของเก่าทุก 3-5 วัน</li> <li>- สร้างทำความสะอาดอาคารพักขยะ และถังขยะเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการเกิดกลิ่นรบกวน รวมทั้งเป็นแหล่งสะสมของเชื้อโรคและสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค</li> <li>- นำเสืงจากการทำความสะอาดถังขยะและพื้นที่รองรับขยะ ระบายเข้าสู่ถังดักไขมันในประจาอาคาร A1 ซึ่งน้ำล้นจากถังดักไขมันจะเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียต่อไป</li> </ul> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาวหวง ไหว หั / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้ชำนาญ  
บริษัท ไฟฟ้าหล่ง กริป จำกัด



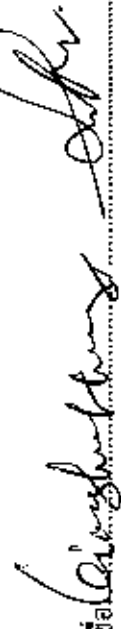
กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 



(นางสาววรรณมา หงอกล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลการทบทวนสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าพลอง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

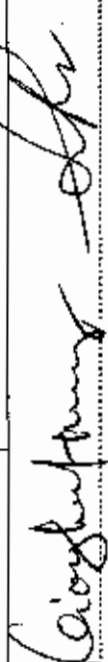
| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)               |                               | <p>- กำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้แก่รถเก็บขยะมูลฝอยที่เข้ามาจัดเก็บขยะมูลฝอยของโครงการ</p> <p>- จัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์วิธีใช้ห้องพักแยกและมีการติดประกาศรณรงค์ประชาสัมพันธ์ที่บอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการให้ผู้ใช้บริการและพนักงานภายในโครงการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการขยะแบบ 3R (Reduce Reuse and Recycle : 3R) ดังนี้</p> <p>(1) ลดการใช้ (Reduce)</p> <p>1.1) ปฏิเสธการใช้บรรจุภัณฑ์ฟอยล์ รวมทั้งขยะที่เป็นพลาสติกต่อสิ่งแวดล้อม เช่น กล่องโฟม ถุงพลาสติก หรือขยะมีพิษอื่นๆ</p> <p>1.2) หลีกเลี่ยงการซื้อสินค้าชนิดใช้ครั้งเดียว</p> <p>หรือผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งานต่ำ</p> |                                            |

  
 กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Pichai Pongthong*  
 (นางสาวหรรษา ใจ หวัง / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
 กรรมการผู้มีอำนาจ  
 บริษัท ให้เป่าพลอง กรุ๊ป จำกัด

  
 กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Pichai Pongthong*  
 (นางสาวหรรษา ใจ หวัง)  
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ให้เป่าพลอง กรุ๊ป จำกัด

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลการทบทวนสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าพลอง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)               |                               | <p>1.3) ไม่สนับสนุนร้านค้าที่เก็บและจำหน่าย<br/>สินค้าที่ใช้บรรจุภัณฑ์ฟุ่มเฟือย และไม่มี<br/>ระบบแยกขยะบรรจุภัณฑ์ใช้แล้ว</p> <p>1.4) เลือกซื้อสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำ<br/>กลับไปรีไซเคิลได้ หรือมีส่วนประกอบของ<br/>วัสดุรีไซเคิล</p> <p>(2) ใช้ซ้ำ (Reuse)</p> <p>2.1) เลือกซื้อหรือใช้ผลิตภัณฑ์ที่ออกแบบมา<br/>ให้ใช้ได้นานกว่า 1 ครั้ง เช่น แบบเดอริ<br/>ประจุไฟฟ้าใหม่ได้</p> <p>2.2) บำรุงรักษาเครื่องใช้ อุปกรณ์ต่างๆ ให้<br/>สามารถใช้งานได้คงทนและยาวนานขึ้น</p> <p>2.3) นำบรรจุภัณฑ์และวัสดุเหลือใช้อื่นๆ<br/>กลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น<br/>การใช้อ้างพลาสติก ถุงผ้า ถุงกระดาษ<br/>และกล่องกระดาษ การใช้ข้าวตังน้ำดื่ม<br/>เหยือกแก้ว และกล่องใส่ขนม</p> |                                            |

คุณภาพวันที่ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาวหวง ไฉ หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้ชำนาญ  
บริษัท ไทเปาพลอง กรุ๊ป จำกัด



คุณภาพวันที่ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอบม่นท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงแรมไม่ให้ป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)               |                                                                                                           | (3) รีไซเคิล (Recycle)<br>3.1) คัดแยกขยะรีไซเคิลแต่ละประเภท ได้แก่ แก้ว กระดาษ พลาสติก โลหะ/โลหะ เพื่อให้ง่ายต่อการนำไปรีไซเคิล และทิ้งลงในถังขยะรีไซเคิลที่ทางโครงการจัดเตรียมไว้ให้<br>3.2) นำไปขาย/บริจาค เพื่อเข้าสู่กระบวนการนำกลับไปรีไซเคิล                                                                                                                  |                                                                                                                              |
| 3.7 การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน         | - โครงการมีความต้องการใช้ไฟฟ้าสูงสุดประมาณ 1,275 KVA การใช้ไฟฟ้าอย่างไม่ประหยัดจะเป็นการสิ้นเปลืองพลังงาน | - ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 250 KVA จำนวน 1 ชุด และขนาด 630 KVA จำนวน 2 ชุด<br>- จัดให้มีมาตรการอนุรักษ์พลังงานสำหรับเจ้าของโครงการ และผู้มาใช้บริการปฏิบัติ ดังนี้<br>ก) มาตรการสำหรับเจ้าของโครงการ<br>■ การออกแบบ<br>(1) ออกแบบอาคารให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดประเภท หรือขนาดของอาคาร และมาตรฐานหลักเกณฑ์ วิธีการในการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ.2552 | - ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของอุปกรณ์/ระบบไฟฟ้า<br>■ ความถี่: ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาวพวง ใจ หวัง / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไท่ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



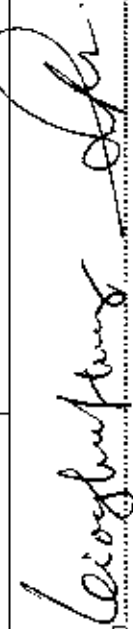
กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาววรรณภา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

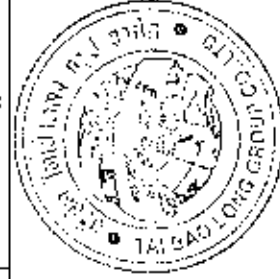


ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงหม่ไม่ให้เป่าพลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.7 การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)   |                               | <p>(2) เลือกใช้อุปกรณ์ที่ประหยัดพลังงาน<br/>ภายในอาคาร เช่น เครื่องใช้ไฟฟ้า<br/>หลอดไฟฟ้า ก๊อปปี้ ฝักบัว เป็นต้น</p> <p>■ การประหยัดและอนุรักษ์พลังงาน</p> <p>(1) ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง เลือกใช้อุปกรณ์<br/>ที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด และประหยัด<br/>พลังงาน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตงโคมให้ชนิดที่มีแผ่นช่วยสะท้อน<br/>และกระจายแสงแบบบอลูมิเนียม<br/>เพื่อให้กระจายแสงได้สม่ำเสมอทุก<br/>พื้นที่และได้ประสิทธิภาพสูงสุด การ<br/>ติดตั้งเป็นแบบฝังฝ้าและติดตั้งตาม<br/>พื้นที่ทำงานหรือพื้นที่ใช้งานต่างๆ<br/>โดยจัดให้ได้ความสว่างตาม<br/>มาตรฐานสากลและประหยัดพลังงาน</li> </ul> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาวหวง ไหว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไทเปาพลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาววรรณนา หงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทเปาพลง กรุ๊ป จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแม่ไม่ไฟฟ้าพลัง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.7 การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)   |                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- หลอดไฟฟ้า เลือกใช้หลอด LED ซึ่งเป็นหลอดประหยัดพลังงาน และ ความสว่างของหลอดสูงสุด</li> <li>- จัดวงจรแสงสว่างให้เข้ากลุ่มโดยไม่ขึ้น แก่กันภายในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อความเหมาะสมในการใช้แสงสว่าง ในแต่ละบริเวณ และกักขังให้ เจ้าหน้าที่สุดแสงการใช้ไฟฟ้าในบริเวณ พื้นที่ส่วนกลางโดยปิดไฟทุกครั้งเมื่อ ไม่ต้องการใช้ แม้จะเป็นช่วง ระยะเวลาสั้นๆ</li> <li>- กำหนดให้พนักงานทำความสะอาด หลอดไฟฟ้า และโคมไฟในโครงการ อย่างสม่ำเสมอ</li> </ul> |                                            |

*Giorgiambur*

(นางสาวทวง ไฉ หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทยปาล์ม จำกัด



กฎหมาย 2563 ลงชื่อ *Wang Wang*

(นางสาววรรณ พงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยปาล์ม จำกัด



[illegible]

ԾԱՆՈԹ ԴՆՈՒ ԲՈՒԼՈՒՄՈՒ ՊԱՏՈՒՄ  
 ԸՆԴՀԱՆՈՒՄՆԵՐՆԵՐՆԵՐ  
 (ՅԱՄԿԱՆՈՒՄԸ ՊԵՆՏԵԼԵՆՈՒՄ / ԸՆ ԵՄՆ ԲՈՒԼՈՒՄՈՒ)

[illegible][illegible]

(ԸՄ) ՀԱՅԱԿԱՆԱԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ԲՈՅՈՒՆՈՒԹՅԱՆ ԽՈՏՈՒՆՆԵՐԻ ԵՆՈՒՆՈՒՄ

[illegible]

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงหมักไฟฟ้าเป่าหล่ง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.7 การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)   |                            | <p>ข) มาตรการสำหรับแรงกที่เข้าพัก และพนักงานโครงการ</p> <p>(1) มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้พนักงาน และแขกที่ใช้ที่พักประหยัดและอนุรักษ์พลังงานได้ตามป้ายประกาศ/บอร์ดประชาสัมพันธ์ และผ่านประชาสัมพันธ์</p> <p>(2) จัดทำคู่มือการอนุรักษ์พลังงานซึ่งมีเนื้อหาเกี่ยวกับการประหยัดและอนุรักษ์พลังงาน เช่น การประหยัดน้ำ การประหยัดไฟจากหลอดไฟแสงสว่าง การใช้ตู้เย็น กระติกน้ำร้อน โทรทัศน์ และเครื่องปรับอากาศ เป็นต้น วางไว้ภายในห้องพักแยก</p> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาวทวง ไหว หวั / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไทเป่าหล่ง กริป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาววรรณนา หงอลกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไม่ให้ป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                  |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 3.7 การใช้ไฟฟ้า และอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ)   |                                                                                                                                                                                                                                                | (3) ติดตั้งเครื่องรณรงค์การประหยัด<br>และอนุรักษ์พลังงานในพื้นที่ต่างๆ<br>เช่น สติกเกอร์ข้อความให้ประหยัดน้ำ<br>ปิดน้ำให้สนิท ไม่เปิดน้ำทิ้งไว้ โดยติดไว้<br>บริเวณผนังห้องอาบน้ำ และติดตั้งเทอร์<br>มอสเตอร์ให้ประหยัดไฟฟ้า ปิดไฟเมื่อไม่<br>ใช้งาน โดยติดไว้บริเวณผนังห้องส้วม<br>ไฟ และติดตั้งเทอร์โมสแตทที่เข้าพักแจ้ง<br>พนักงานเมื่อมีการรั่วไหลของน้ำ เป็นต้น |                                                             |
| 3.8 ระบบปรับอากาศและระบบอากาศ              | - ระบบปรับอากาศของอาคาร A1 และอาคาร<br>A2 ให้ระบบ Water Cooled Chiller Type<br>ซึ่งเป็นระบบทำความเย็นส่วนกลางระบาย<br>ความร้อนโดยใช้หอผึ่งเย็น (Cooling Tower)<br>ส่วนของอาคาร B และอาคาร C เป็นระบบ<br>แยกส่วน (Split Type) รวมปริมาณความเย็น | - เลือกใช้ระบบปรับอากาศ/อุปกรณ์ที่มี<br>ประสิทธิภาพสูงสุด ประหยัดพลังงาน และ<br>และมีการดูแลบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ<br>- การจัดตั้งภูมิสถาปัตย์ โดยปลูกไม้ยืนต้น/<br>ไม้พุ่ม/ไม้คลุมดิน กระจายบนพื้นที่โครงการซึ่ง<br>จะช่วยบดบังแสงแดดที่ส่องกระทบพื้นหรือ                                                                                                          | - อ้างอิงความสะอาดเครื่องปรับอากาศ<br>ความถี่ : ทุก 6 เดือน |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Longkumfing*

(นางสาวหวง ไฉ หั้ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Longkumfing*



(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                                            | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.8 ควบคุมปริมาณและระบายอากาศ (ต่อ)                                                   | ทั้งโครงการประมาณ 672 ตัน ปริมาณความร้อนที่เกิดขึ้นจากระบบปรับอากาศจะทำให้อุณหภูมิบริเวณโดยรอบสูงขึ้น $0.03^{\circ}\text{C}$<br>การดูแลรักษาระบบปรับอากาศที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิดเชื้อลีสซีสเอนเซลล์ ส่งผลเสียต่อสุขภาพของพนักงาน/เจ้าหน้าที่โครงการ และแขกที่เข้าพัก | - ผนังคอนกรีตของอาคาร ลดการถ่ายเทความร้อนจากอากาศสู่คอนกรีต การคายน้ำเพิ่มความชื้นและลดอุณหภูมิของอากาศ และปลูกไม้คลุมดินช่วยสะท้อนรังสีความร้อนจากพื้นดินกลับสู่บรรยากาศ<br>- ดูแลและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศให้ถูกต้องและสม่ำเสมอเพื่อลดโอกาสในการเกิดเชื้อลีสซีสเอนเซลล์ |                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย และการรักษาความปลอดภัย<br>- การป้องกันและระงับอัคคีภัย | - การเกิดอัคคีภัยก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน<br>- บริเวณพื้นที่โครงการอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบในการดับเพลิงของฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลห้วยใหญ่ อยู่ห่างจาก                                                                                  | - จัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยของโครงการไม่น้อยกว่าที่กำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) และฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ออกตามความใน พ.ร.บ. ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 ดังนี้                                                                                                  | - ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของอุปกรณ์ดับเพลิง, อุปกรณ์แจ้งเหตุ, Sensor ของอุปกรณ์ตรวจจับ, ป้ายบอกขึ้น, ป้ายบอกทางหนีไฟ, ระบบไฟฉุกเฉิน และประตูปหนีไฟ<br>▪ ความถี่: ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานที่ระบุโดยบริษัทผู้ผลิต |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาวหวง โอ หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ พงสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงนมไทยแปรรูป ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ                                                         | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                         | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย และ<br>การรักษาความปลอดภัย (ต่อ)<br>- การป้องกันและระงับอัคคีภัย | พื้นที่โครงการตามถนนสายหลักประมาณ<br>2 กม. ซึ่งจะใช้เวลาในการเดินทางมายัง<br>โครงการไม่เกิน 5 นาที | 1) ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยสำหรับ<br>อาคาร A1 และ A2<br>1.1) ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ สำหรับอาคาร<br>A1 และ A2 ประกอบด้วย<br>(1) แผนควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้<br>(Fire Alarm Control Panel)<br>(2) ชุดกดแจ้งเหตุ (Manual Station)<br>(3) อุปกรณ์ส่งสัญญาณแจ้งเหตุ (Alarm<br>Bell)<br>(4) เครื่องตรวจจับควัน (Smoke<br>Detector) ติดตั้งภายในห้องพัก<br>สำนักงาน และห้องอาหาร |                                         |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Changbun*

(นางสาวหวง โฉว หวี / นางสาวสุภาจิต วิริยะโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไทยแปรรูป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Changbun*  
(นางสาววรรณ พงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยแปรรูป จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมได้เป่าพลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                                                      | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย และ<br>การรักษาความปลอดภัย (ต่อ)<br>- การป้องกันและระงับอัคคีภัย |                            | (5) เครื่องตรวจจับความร้อน (Heat Detector) ติดตั้งบริเวณโถงทางเดิน<br>โถงลิอบบี้ ห้องครัว/เตรียมอาหาร<br>ห้องระบบไฟฟ้า และห้องน้ำ<br>1.2) ระบบน้ำดับเพลิง สำหรับอาคาร A1<br>และ A2 ประกอบด้วย<br>(1) ระบบท่อเย็นน้ำดับเพลิง ใช้ระบบท่อ<br>เปียกจำนวน 1 ท่อ/ชั้น/อาคาร<br>(2) ตู้สายน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) ติดตั้งจำนวน 1 ชุด/ชั้น<br>(3) หัวกระจายน้ำดับเพลิง (Sprinkler Head) ติดตั้งครอบคลุมพื้นที่ทุกชั้น<br>ของอาคาร |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาวทรวง ใจหวี / นางสาวสุภาจิต วัชรโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทเป่าพลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม



บริษัท ไทเป่าพลง กรุ๊ป จำกัด

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ผลกระทบป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมไม้แป้นหล่ง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ                                                     | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย และการรักษาความปลอดภัย (ต่อ)<br>- การป้องกันและระงับอัคคีภัย |                               | <p>(4) หัวรับน้ำดับเพลิง (Fire Department Connection : FDC) ติดตั้งจำนวน 1 ชุด/อาคาร บริเวณด้านหน้าอาคาร</p> <p>(5) นำสำรองดับเพลิงปริมาณ 78 ลบม./อาคาร สามารถใช้ดับเพลิงในอัตรา 32 ลิตร/วินาที ได้ภายในประมาณ 40 นาที</p> <p>(6) เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump) จำนวน 1 ชุด/อาคาร ขนาด 32 ลิตร/วินาที พร้อม Jockey Pump 1 ชุด</p> <p>1.3) ระบบไฟฟ้า กว้าง 0.9 ม. สำหรับอาคาร A1 และ A2 @ 2 ชั้น/อาคาร</p> |                                         |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Chirabuntra*

(นางสาวหวน ไฉหว / นางสาวสุภาจิต วิริยะโรจนกุล)

กรรมการผู้ชำนาญ

บริษัท ไพ่แป้นหล่ง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Ommy Rung*

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบบ้างสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงบ่มไม้แปรรูป ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณลักษณะ                                                        | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย และ<br>การรักษาความปลอดภัย (ต่อ)<br>- การป้องกันและระงับอัคคีภัย |                            | <p>1.4) ถัดดับเพลิงแบบมือถือ</p> <p>1.5) ป้ายบอกขึ้น</p> <p>1.6) ป้ายบอกทางหนีไฟ</p> <p>1.7) ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน ให้แสงสว่างได้ไม่น้อยกว่า 2 ชม</p> <p>2) ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยสำหรับอาคาร B และ C ติดตั้งถังดับเพลิงแบบมือถือจำนวน 1 ถัง/อาคาร และไฟส่องสว่างฉุกเฉินที่ให้แสงสว่างไม่น้อยกว่า 2 ชม. จำนวน 1 ชุด/ห้อง</p> <p>- จัดให้มีจุดรวมพล 1 จุด พื้นที่รวม 205 ตร.ม. คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่ต่อประชากรในการโครงการ 0.28 ตร.ม./คน (รูปที่ 3 แผนผังจุดรวมพลและเส้นทางหนีไฟ)</p> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Grasshopper*

(นางสาวหวง โฉว หวี / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้ชำนาญ

บริษัท ไทเปาหลอง กรุ๊ป จำกัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Grasshopper*

(นางสาววรรณมา พงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอยัล จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไม้แป้นหล่ง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ                                                     | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                        | มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.9 การป้องกันและระงับอัคคีภัย และการรักษาความปลอดภัย (ต่อ)<br>- การป้องกันและระงับอัคคีภัย |                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ ที่กำหนดผู้รับผิดชอบและขั้นตอนในการปฏิบัติงาน และจัดให้มีการซ้อมการปฏิบัติตามแผนฉุกเฉินเป็นการภายในหรือร่วมกับหน่วยงานดับเพลิงท้องถิ่นอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้พนักงานคุ้นเคยกับขั้นตอน จะได้ไม่ประหลาดเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน</li> </ul> |                                                                                                                                                                               |
| - การรักษาความปลอดภัย                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การเปิดให้บริการโรงแรมที่มีจำนวนห้องพัก 312 ห้อง ซึ่งจะมีผู้คนพลุกพล่านและคนร้ายอาจจะฉวยโอกาสปะปนเข้ามาก่อเหตุภายในโครงการได้</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง เช่น ทางเข้า-ออกโครงการ ทางเข้า-ออกอาคาร ถนน/ทางเดิน และลานจอดรถภายในโครงการ เป็นต้น</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออกโครงการ และรักษาความปลอดภัย</li> <li>- ฝึกอบรมและซ้อมแผนการตลอด 24 ชม.</li> </ul>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของระบบ CCTV</li> <li>- ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต</li> </ul> |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ   
 (นางสาวหวง ไฉ หั่ว / นางสาวสุภาจิต วัลย์โรจนกุล)  
 กรรมการผู้มีอำนาจ  
 บริษัท ไม้แป้นหล่ง กรุ๊ป จำกัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ   
 (นางสาววรรณนา หงสกุล)  
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอบเนชั่น จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลการประเมินสิ่งแวดล้อมตามข้อกำหนด และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                          | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                   | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม   | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.10 การป้องกันแผ่นดินไหว                                        | - พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในจังหวัดชลบุรี ไม่ได้อยู่ในบริเวณที่อาจได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหว ตามกฎกระทรวงกำหนดการรับน้ำหนักความต้านทานความคงทนของอาคารและพื้นดิน รองรับการไหวในการต้านทานแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550 | --                                             | --                                         |
| 4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต<br>4.1 เศรษฐกิจ-สังคม<br>1) สภาพเศรษฐกิจ | - การดำเนินโครงการ จะมีผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ โดยเฉพาะในส่วนของการทำงาน การลงทุน การใช้จ่ายเงินเพื่อการอุปโภค-บริโภคของแบงก์เข้าพัก รวมถึงการใช้บริการร้านอาหาร ร้านค้า รถโดยสาร และบริการอื่นๆ เป็นต้น                         | - พิจารณารับคนในพื้นที่เข้าทำงานก่อนคนต่างถิ่น | --                                         |



(นางสาวหวง โฉว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วัชรโรจนกุล)

กรรมการผู้ชำนาญการ

บริษัท ไท่เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ



(นางสาววรรณนา พงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอมเนชั่น จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ    | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.1 เศรษฐกิจ-สังคม (ต่อ)<br>2) สภาพสังคม      | <ul style="list-style-type: none"> <li>จากการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในรัศมี 1 กม. โดยรอบพื้นที่โครงการ พบว่าบางส่วนมีความกังวลด้านการจัดการน้ำเสียและขยะมูลฝอย</li> </ul>                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะด้านที่ประชาชนมีข้อห่วงกังวล</li> <li>มีช่องทางรับข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียนจากภายนอก โดยจัดทำเป็นกล่องข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียน พร้อมทั้งมีหมายเลขโทรศัพท์และชื่อผู้ประสานงานโครงการติดตั้งในบริเวณที่เห็นได้ง่ายและชัดเจน</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>ประเมินผลการดำเนินการแก้ไขปัญหามีข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียนจากผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ</li> <li>ความถี่ : อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี</li> </ul> |
| 4.2 การสาธารณสุข<br>1) การบริการด้านสาธารณสุข | <ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นที่โครงการอยู่ในอำเภอบางละมุง ซึ่งมีสถานบริการด้านสาธารณสุขเพียงพอทั้งในส่วนของภาครัฐและเอกชน รวมทั้งสามารถเดินทางไปสู่สถานบริการสาธารณสุขได้โดยสะดวก</li> </ul> | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ---                                                                                                                                                                                         |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Chirapong Kump*  
(นางสาวพวง ไขว่ ห้ว / นางสาวสุภาจิต วิริยะกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Chirapong Kump*  
(นางสาวพวง ไขว่ ห้ว)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแยมน้ำไป่พหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 2) ผลกระทบทางสุขภาพ                        | <p>- การจัดการสภาพแวดล้อมและระบบสาธารณูปโภคที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของชนบทที่เข้าพักภายในโครงการและผู้ที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ จากสาเหตุดังต่อไปนี้</p> <p>1) <b>โรกระบบทางเดินหายใจและโรคผิวหนังแบร์</b></p> <p>สาเหตุ : ผลกระทบพื้นฝุ่นละออง และไอเสียจากยานพาหนะภายในโครงการ รวมถึงเชื้อสลิโอแนลล่าในระบบปรับอากาศ ผักบัว และก๊อกรั่ว อาจก่อให้เกิดโรคผิวหนังแบร์ และโรกระบบทางเดินหายใจต่อชนบทที่เข้าพักพนักงาน และประชาชนโดยรอบ</p> <p>กลุ่มเสี่ยง : ชนบทที่เข้าพัก พนักงาน และประชาชนโดยรอบ</p> | <p>- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศ ระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศอย่างเคร่งครัด</p> <p>- ถอดหัวฝักบัวและก๊อกรั่วออกล้างทำความสะอาด และแช่ในน้ำร้อน 65 °C นาน 5 นาที หรือใช้น้ำยาฆ่าเชื้อโรค</p> | -                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาวหวง โฉว หวัง / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไฟฟ้าพลัง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงนมแม่ให้เป่าหลอด ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่าง ๆ  | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 2) ผลกระทบทางสุขภาพ (ต่อ)<br>และคุณค่าต่าง ๆ | 2) ความรำคาญ และรบกวนเวลาพักผ่อนของ<br>ชุมชนจากเสียงดัง<br>สาเหตุ : ผลกระทบด้านเสียง ซึ่งก่อให้เกิด<br>ความรำคาญและรบกวนชุมชนข้างเคียงจาก<br>แขกที่เข้าพักและพนักงานของโครงการ จาก<br>เสียงของยานพาหนะที่เข้า-ออกโครงการ และ<br>กิจกรรมของโครงการ<br>กลุ่มเสียง : แขกที่เข้าพัก พนักงาน และ<br>ประชาชนโดยรอบ<br>3) การก่อให้เกิดกลิ่นรบกวน และโรครระบบ<br>ทางเดินอาหาร<br>สาเหตุ : ผลกระทบด้านการจัดการขยะ<br>มูลฝอย และการจัดการสุขาภิบาลอาหาร<br>ซึ่งอาจก่อให้เกิดกลิ่นรบกวน และโรครระบบ | - โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน<br>และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านเสียงอย่าง<br>เคร่งครัด<br><br>- โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน<br>และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการ<br>จัดการขยะมูลฝอยอย่างเคร่งครัด<br><br>- จัดให้มีการจัดการสุขาภิบาลอาหารของ<br>ห้องอาหารและห้องจัดเลี้ยงของโครงการ | —                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Chinglunthung*

(นางสาวหจ โฉว นั้ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้ชำนาญการ  
บริษัท ไทเปาหลอด กรุ๊ป จำกัด

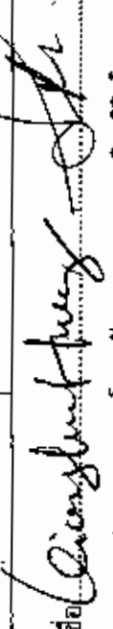


กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Chinglunthung*  
(นางสาววรรณนา พงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นโอบีโรยนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมได้ป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 2) ผลกระทบทางสุขภาพ (ต่อ)                  | ทางเดินอาหาร เช่น ท้องร่วง ท้องเสีย บิด<br>เป็นต้น ทั้งต่อผู้มิใช้บริการของพนักงาน และ<br>ประชาชนโดยรอบ อันเนื่องมาจากขยะ<br>มูลฝอยที่มีการจัดเก็บและนำไปกำจัดล่าช้า<br>และการจัดการสุขาภิบาลอาหารไม่ถูก<br>สุขลักษณะก่อให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์ของเชื้อ<br>โรคและสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค<br>กลุ่มเสี่ยง : ผู้มิใช้บริการ พนักงาน และ<br>ประชาชนโดยรอบ | ตามมาตรฐานสุขาภิบาลอาหาร สำนัก<br>สุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย<br>กระทรวงสาธารณสุข ดังนี้<br>■ ห้องครัว ห้องอาหาร ต้องสะอาดเป็น<br>ระเบียบ และจัดเป็นส่วน<br>■ จัดให้มีโต๊ะสำหรับเตรียม/ปรุงอาหารสูงจาก<br>พื้นอย่างน้อย 60 ซม.<br>■ ใช้สารปรุงแต่งอาหารที่มีความปลอดภัยมี<br>เครื่องหมายรับรอง เช่น เครื่องหมายรับรอง<br>มาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม (มอก.)<br>■ อาหารสดต้องล้างให้สะอาดก่อนนำมาปรุง<br>หรือเก็บ ทั้งนี้การเก็บอาหารประเภทต่างๆ<br>ต้องแยกเก็บเป็นส่วน<br>■ อาหารที่ปรุงเสร็จแล้วให้เก็บในภาชนะที่<br>สะอาด มีการปกปิด วางสูงจากพื้นอย่างน้อย<br>60 ซม. |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาวหึง โฉว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วัชรโยนกกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ได้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาววรรณมา พงษ์กุล)  
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นโบริออนแบงค์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 2) ผลกระทบทางสุขภาพ (ต่อ)                  |                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ น้ำแข็งที่เก็บไว้ใกล้ต้องสะอาดเก็บในภาชนะสะอาดมีฝาปิด ใช้อุปกรณ์ที่มีฉนวนสำหรับดับหรือดับโดยเฉพาะ วางสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม. และต้องไม่มีสิ่งของอย่างอื่นแช่รวมไว้</li> <li>■ ที่ล้างภาชนะ ต้องวางสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม.</li> <li>■ เชียงและมิด ต้องมีสภาพดีแยกใช้ระหว่างเมื่อสัปดาห์สุด เมื่อสัปดาห์ ผัก และผลไม้</li> <li>■ ซ้อน ล้อม ตะเกียบ วางเป็นระเบียบในภาชนะไปปรุงสะอาด และมีการปิดโดยเก็บสูงจากพื้นอย่างน้อย 60 ซม.</li> <li>■ ขยะมูลฝอยและน้ำเสียทุกชนิด ต้องได้รับการกำจัดด้วยวิธีที่ถูกหลักสุขาภิบาล</li> <li>■ ห้องส้วมสำหรับผู้ให้บริการและผู้สัมผัสอาหารต้องสะอาด มีอ่างล้างมือที่ให้การได้และมีการใช้ตลอดเวลา</li> </ul> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Chingthun*

(นางสาวพวง โล่ หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยะกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไท่เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Samy Kongsap*

(นางสาววรรณฯ พงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอบเนสท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลการประเมินสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแม่ไม้ไผ่พลังงาน ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 2) ผลกระทบทางสุขภาพ (ต่อ)                  |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ ผู้สัมผัสอาหารแต่งกายสะอาด สวมเสื้อมีแขน ผู้ปรุงต้องผูกผ้ากันเปื้อนที่สะอาด สวมหมวก หรือเน็ตคลุมผม</li> <li>■ ผู้สัมผัสอาหารต้องล้างมือให้สะอาดก่อนเตรียมปรุง/ประกอบอาหารทุกครั้งและใช้อุปกรณ์ในการหยิบจับอาหารที่ปรุงสำเร็จแล้วทุกชนิด</li> <li>■ ผู้สัมผัสอาหารที่มีบาดแผลที่มีต้องปิดแผลให้มิดชิด หลีกเลี่ยงการปฏิบัติงานที่มีโอกาสสัมผัสอาหาร</li> <li>■ ผู้สัมผัสอาหารที่เจ็บป่วยด้วยโรคที่สามารถติดต่อไปยังผู้บริโภค โดยมีน้ำและอาหารเป็นสื่อ ให้หยุดปฏิบัติงานจนกว่าจะรักษาให้หายขาด</li> <li>■ กำหนดให้พนักงานทำความสะอาดตัดแยกและรวบรวมขยะจากห้องครัว และห้องอาหารไปพักเก็บที่อาคารพักขยะเป็นประจำทุกวัน และ 1 หรือ 2 ครั้ง ตามความเหมาะสม</li> </ul> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Giaythung*

(นางสาวทวง ไชว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไท่เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Samy Kump*

(นางสาววรรณภา พงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอบบ์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไต้ป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ  | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 2) ผลกระทบทางสุขภาพ (ต่อ)<br>และคุณค่าต่างๆ | 4) ความเครียด และสุขภาพจิตจากความกังวล<br>จากอุบัติเหตุ การเกิดอุบัติเหตุ และการ<br>ลักขโมย<br>สาเหตุ : ผลกระทบด้านความเครียด ความ<br>วิตกกังวลต่อการเกิดอุบัติเหตุ เหตุฉุกเฉิน<br>อุบัติเหตุ และการลักขโมย เป็นต้น<br>กลุ่มเสี่ยง : แชนท์เข้าพัก พนักงานและ<br>ประชาชนโดยรอบ                                               | - โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน<br>และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการ<br>ป้องกันและระงับอัคคีภัย และการรักษาความ<br>ปลอดภัยอย่างเคร่งครัด                                                                                                                         | -                                          |
|                                             | 5) ผลกระทบจากควมหวาดกลัว<br>สาเหตุ : การสูบบุหรี่ และ/หรือการได้รับควัน<br>บุหรี่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ผู้ที่สูดดมควัน<br>บุหรี่เป็นประจำมีความเสี่ยงต่อโรคต่างๆ เช่น<br>โรคมะเร็งปอด มะเร็งเต้านม มะเร็งเม็ดเลือด<br>ขาว โรคปอด โรคระบบทางเดินหายใจ และ<br>โรคติดเชื้อต่างๆ เป็นต้น<br>กลุ่มเสี่ยง : แชนท์เข้าพัก และพนักงาน | - กำหนดพื้นที่บริเวณสำหรับสูบบุหรี่โดยเฉพาะ<br>ไว้ภายนอกอาคารโดยอยู่ห่างจากทางเข้า-ออก<br>อาคารหรือประตู หน้าต่างของอาคารห้องพัก<br>อาคารห้องเครื่องสรวายน้ำ และอาคาร<br>ห้องน้ำและห้องเปลี่ยนเสื้อผ้าไม่ต่ำกว่า 50 ม.<br>และไม่อนุญาตให้สูบบุหรี่ภายนอกพื้นที่<br>กำหนด | -                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาวหวง ไฉ หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้ชำนาญการ  
บริษัท ไต้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาววรรณนา หงสกุล)  
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไต้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด

91/127

(ต่อ) รายการทรัพย์สินของกรมการปกครอง

|                        |                     |                     |                     |
|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <p>ของกรมการปกครอง</p> | <p>กรมการปกครอง</p> | <p>กรมการปกครอง</p> | <p>กรมการปกครอง</p> |
| <p>กรมการปกครอง</p>    | <p>กรมการปกครอง</p> | <p>กรมการปกครอง</p> | <p>กรมการปกครอง</p> |
| <p>กรมการปกครอง</p>    | <p>กรมการปกครอง</p> | <p>กรมการปกครอง</p> | <p>กรมการปกครอง</p> |

กรมการปกครอง 2563 ลงชื่อ

(นางสาว พงษ์ ใจ หวัง / นางสาว พงษ์ ใจ หวัง)

กรมการปกครอง



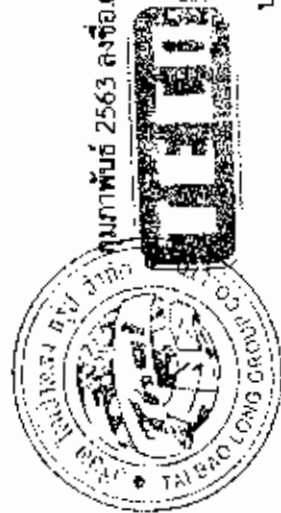
กรมการปกครอง

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ  | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                            | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2) ผลกระทบทางสุขภาพ (ต่อ)<br>และคุณค่าต่างๆ | มาตรการด้านความปลอดภัยที่ถูกต้องจะส่งผล<br>เล็ดลอดสุขภาพและความปลอดภัยของผู้ใช้สระ<br>ว่ายน้ำ<br>กลุ่มเสี่ยง : ผู้ใช้บริการสระว่ายน้ำ | 1. มาตรการด้านสถานที่ตั้งและโครงสร้าง<br>สระว่ายน้ำ<br>1.1 สถานที่ตั้ง<br>■ สถานที่ตั้งห่างจากกิจกรรมซึ่งอาจทำให้เกิดการ<br>ปนเปื้อนในสระว่ายน้ำ เช่น ห้องพักขยะ<br>■ สถานที่ตั้งและบริเวณของสระว่ายน้ำ รวมทั้ง<br>ระบบสาธารณูปโภคอยู่ในที่น้ำท่วมไม่ถึง<br>พื้นดินแข็งแรงไม่ทรุดง่าย<br>1.2 สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ<br>โครงสร้างสระว่ายน้ำ สร้างด้วยคอนกรีต<br>เสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคง<br>แข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ใน<br>สภาพดี และทำความสะอาดง่าย | 1.2) ตรวจสอบสภาพและความสมบูรณ์ของวัสดุ<br>พื้นสระว่ายน้ำและระเบียง/ทางเดินรอบ<br>สระว่ายน้ำ<br>ความถี่ : ทุก 1 เดือน หรือตามความ<br>เหมาะสม<br>1.3) ตรวจสอบสภาพน้ำปีของวางระบบน้ำดื่ม<br>รอบสระว่ายน้ำ<br>ความถี่ : ทุก 6 เดือน หรือตามความ<br>เหมาะสม<br>1.4) ตรวจสอบความสามารถใช้งานของ<br>ไฟส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำ<br>ความถี่ : ทุก 1 เดือน หรือตามข้อกำหนด/<br>อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Wichai Kongsak*

(นางสาวทรง โฉม หวัง / นางสาวสุกัญญา วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไฟฟ้าพลัง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Wichai Kongsak*  
(นางสาววรรณ หงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอมเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าพอง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2) ผลกระทบทางสุขภาพ (ต่อ)               |                            | <p>2. มาตรการด้านความปลอดภัยและระบบสุขภาพ</p> <p>2.1 ข้อปฏิบัติสำหรับผู้บริหารอาหาร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้ผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรม การดูแลสุขภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการดูแลรักษาสระว่ายน้ำ</li> <li>จัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำให้มองเห็นชัดเจน และมีข้อความ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด</li> <li>- ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงสระทุกครั้ง</li> <li>- ผู้ที่เจ็บโรคตาแดง โรคผิวหนัง เป็นหวัด ไข้หวัดใหญ่ หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงเล่นในสระว่ายน้ำ</li> </ul> </li> </ul> | <p>2) ตรวจสอบด้านความปลอดภัยและอุบัติเหตุจากการใช้สระว่ายน้ำ</p> <p>2.1) ตรวจสอบความสามารถใช้งานของโคมช่วยชีวิต พ่วงชูชีพ/ฟูลอย และไม้ช่วยชีวิตประจำสระว่ายน้ำ</p> <p>ความถี่ : ทุกวัน</p> <p>2.2) ตรวจสอบความสามารถใช้งานของเครื่องช่วยหายใจประจำสระว่ายน้ำ</p> <p>ความถี่ : ทุกวัน หรือตามข้อกำหนดอายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต</p> |

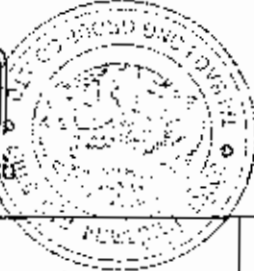
  
 กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ Gintana  
 (นางสาวห่ม ไชว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
 กรรมการผู้มีอำนาจ  
 บริษัท ให้เป่าพอง กรู๊ป จำกัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ Gintana  
 (นางสาววรรณ หงสกุล)  
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด  
  
 95/127

ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី ហ៊ុន សែន

ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ

(ԵՍՄԾՈՒ ԼԴՆՆԵԼԵԼՈՒՄ)



(ម៉ូឌុលទី១ ២២ ប្រជុំប្រគល់ / បង្កើនចំណេះដឹង)

**๕.๖.๒.๓.๔.๕.๖.๗.๘.๙.๑๐.๑๑.๑๒.๑๓.๑๔.๑๕.๑๖.๑๗.๑๘.๑๙.๒๐.๒๑.๒๒.๒๓.๒๔.๒๕.๒๖.๒๗.๒๘.๒๙.๓๐.๓๑.๓๒.๓๓.๓๔.๓๕.๓๖.๓๗.๓๘.๓๙.๔๐.๔๑.๔๒.๔๓.๔๔.๔๕.๔๖.๔๗.๔๘.๔๙.๕๐.๕๑.๕๒.๕๓.๕๔.๕๕.๕๖.๕๗.๕๘.๕๙.๖๐.๖๑.๖๒.๖๓.๖๔.๖๕.๖๖.๖๗.๖๘.๖๙.๗๐.๗๑.๗๒.๗๓.๗๔.๗๕.๗๖.๗๗.๗๘.๗๙.๘๐.๘๑.๘๒.๘๓.๘๔.๘๕.๘๖.๘๗.๘๘.๘๙.๙๐.๙๑.๙๒.๙๓.๙๔.๙๕.๙๖.๙๗.๙๘.๙๙.๑๐๐.**

၆၇၆၇၆၈၆၉၇၀

Confidential

លេខ 2563 បណ្តុះបណ្តាល

[illegible]

(ဇယား) ဒေါက်တာလှိုင်စိုးကဲ့သို့ ခံစားရသူများအားလုံး၏အသက်အရွယ်

**การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑**

วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๓

[illegible]

(၁၆) လေ့ကျင့်မှုလုပ်ငန်းစဉ်၊ စီမံကိန်းများကော်မရှင်လေ့လာမှု

การอยู่ต่างประเทศและรับยกย่องในระดับนานาชาติ การอยู่ต่างประเทศและรับยกย่องในประเทศ ในหมู่ผู้ก่อการกำเริบและรับยกย่องในประเทศ : 3 หน้า

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงงานไฟฟ้าพลังน้ำเขื่อนกิ่วลม ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 2) ผลกระทบทางสุขภาพ (ต่อ)                  |                               | <p>ตรวจสอบอย่างน้อยปีละครั้ง ในขณะทำงาน<br/>กับสารเคมี ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์<br/>ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม เช่น<br/>สวมหน้ากาก และสวมถุงมือในขณะ<br/>ปฏิบัติงาน เป็นต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มน้ำ หรือรับประทานอาหาร<br/>ในห้องจัดเก็บสารเคมี</li> <li>ดูแลความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ หาก<br/>สารเคมีหกหรือรั่วไหล ต้องทำความสะอาด<br/>ทันที</li> </ul> <p>2.3 การสุขาภิบาลอาหารและน้ำดื่ม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>การจำหน่ายอาหาร ต้องปฏิบัติตามหลัก<br/>สุขาภิบาลอาหาร และตามข้อกำหนดของ<br/>ท้องถิ่น</li> <li>มีน้ำดื่มที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำดื่มไว้<br/>บริการอย่างเพียงพอ</li> </ul> |                                            |

  
 กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ.....  
 (นางสาวทพว โฉว หวัง / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
 กรรมการผู้มีอำนาจ

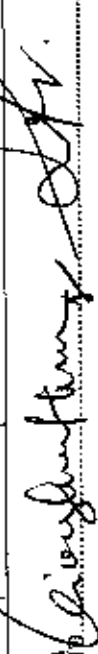
บริษัท ไฟฟ้าพลังน้ำเขื่อนกิ่วลม จำกัด  
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ.....  
 (นางสาววรรณนา พงษ์กุล)  
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

  
 98/127

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไบโอดีเซล ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 2) ผลกระทบทางสุขภาพ (ต่อ)                  |                            | <p>2.4 การป้องกันควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>มีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์และแมลงนำโรคโดยเฉพาะหนู แมลงวัน และแมลงสาบอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล</li> </ul> <p>2.5 การดูแลสุขภาพและความปลอดภัย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดให้มีผู้ดูแลมาด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี พึ่งพาไปเป็น และผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการรถเข็น</li> <li>จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- โทรศัพท์</li> <li>- พรมช่วยชีวิต</li> <li>- พรมชูชีพ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือหุ้บลอย ถูกให้กับเรือยกยวมน้ำ</li> <li>- ไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ</li> <li>- ไม่ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบา และต้องรวมไว้กับสายลู่ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ</li> </ul> </li> </ul> |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาวทพ ใจ หวี / นางสาวสุภาจิต วิริยะกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไบโอดีเซล จำกัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาววรรณฯ พงสุกุล)  
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอบเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าพลัง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 2) ผลกระทบทางสุขภาพ (ต่อ)                  |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่ และสำหรับเด็ก</li> <li>- มีชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำสระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด</li> <li>- มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ</li> </ul> <p>2.6 เหนือรัศยา</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีการควบคุมมิให้เกิดเหตุรัศยา ซึ่งมาจากกิจกรรมการดำเนินการต่างๆ</li> </ul> |                                            |

ณ วันที่ 2563 ลงชื่อ

*Signature*

(นางสาวหวน โฉว พัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้ไฟฟ้าพลัง กรุป จำกัด



ณ วันที่ 2563 ลงชื่อ

*Signature*

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไม่ให้ป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ  | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2) ผลกระทบทางสุขภาพ (ต่อ)<br>และคุณค่าต่างๆ |                            | 3. มาตราการด้านคุณภาพน้ำ<br>3.1 ข้อควรปฏิบัติด้านคุณภาพน้ำสำหรับ<br>ผู้บริโภครอการ<br>■ มีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ใน<br>เกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้<br>- pH 7.2-8.4<br>- Free chlorine 0.6-1.0 ppm<br>- Combined chlorine 0.5-1.0 ppm<br>- Alkalinity 80-100 ppm<br>- Calcium hardness 250-600 ppm<br>- Cyanuric acid 30-60 ppm<br>- Chloride ไม่เกิน 600 ppm<br>- Ammonia ไม่เกิน 20 ppm<br>- Nitrate ไม่เกิน 50 ppm | 3) ตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ<br>ตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามคำแนะนำ<br>ของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 172550<br>เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ<br>หรือกิจการอื่นๆ ในทันตเดียวกัน ดังนี้<br>■ จุดเก็บตัวอย่าง :<br>- เก็บตัวอย่าง 2 จุด จากส่วนลึก และส่วน<br>พื้นของสระว่ายน้ำในส่วนกลาง และ 1 จุด<br>สำหรับสระว่ายน้ำของอาคาร B และ C<br>■ พืชที่ตรวจวัดและควบคุมค่า<br>- pH, free chlorine<br>ความถี่ : อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิด<br>และหลังปิดบริการสำหรับสระว่ายน้ำ<br>ส่วนกลาง ส่วนสระว่ายน้ำของอาคาร B<br>และ C ให้ตรวจวัดวันละ 1 ครั้ง ก่อนการ<br>เปิดใช้งานในช่วงเช้า |

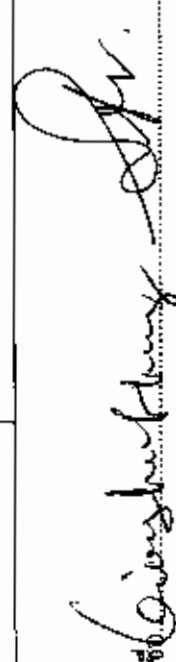
กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ    
(นางสาวพวง โฉม ห้ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ให้ป่าหลง กรุป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ    
(นางสาววรรณมา พงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอมแมนท์ จำกัด

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมได้เป่าพลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2) ผลกระทบทางสุขภาพ (ต่อ)                  |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Total Coliform Bacteria น้อยกว่า 10 ต่อ น้ำ 100 มล. โดยวิธีเอ็มทีเอ็มในยัตราส่วน 100 มล.</li> <li>- ตรวจไม่พบ Fecal coliform</li> <li>- ตรวจไม่พบจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค ได้แก่ <i>Escherichia coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i> และ <i>Pseudomonas aeruginosa</i></li> <li>จัดหาเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำไว้ประจำ รวมทั้งบันทึกผลการตรวจวิเคราะห์ และข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้อง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควรเพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Total Coliform Bacteria และ Fecal Coliform Bacteria</li> <li>ความถี่ : 1 ครั้ง/เดือน สำหรับสระว่ายน้ำ ส่วนกลาง ส่วนสระว่ายน้ำของอาคาร B และ C ให้ตรวจวัดทุกวัน เว้นสัปดาห์ไป</li> <li>- Combine Chlorine, Alkalinity, Calcium Hardness, Cyanuric Acid, Chloride, Ammonia, Nitrate และ E.coli</li> <li>ความถี่ : 1 ครั้ง/ปี สำหรับสระว่ายน้ำ ส่วนกลาง ส่วนสระว่ายน้ำของอาคาร B และ C ให้ตรวจวัดทุกวัน เว้นสัปดาห์ไป</li> </ul> |

  
 กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ Gingsubhany  
 (นางสาวหวง ไหว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
 กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทเป่าพลง กรุ๊ป จำกัด  
 บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ Gingsubhany  
 (นางสาววรรณมา หงยสกุล)  
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมให้เป่าพลอง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

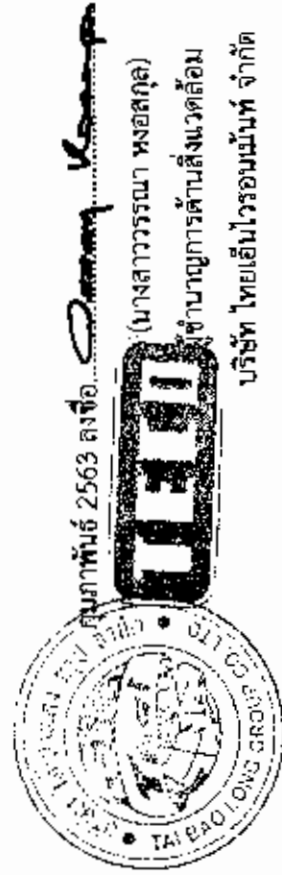
| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                          | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.3 คุณภาพ<br>(1) โครงสร้างทางสถาปัตยกรรม และ<br>องค์ประกอบของอาคาร | - สภาพพื้นที่โครงการก่อนการพัฒนาเป็นพื้นที่<br>ว่าง การพัฒนาโครงการ ซึ่งประกอบด้วย<br>อาคารชั้นเดียว 17 อาคาร และอาคาร 7 ชั้น<br>2 อาคาร ส่วนที่เหลือเป็นพื้นที่สีเขียว ถนน<br>พื้นที่จอดรถ และสระว่ายน้ำ จะก่อให้เกิดการ<br>เปลี่ยนแปลงทัศนียภาพ | - ออกแบบอาคารของโครงการให้สียาภายนอก<br>อาคารเป็นสีอ่อน ไม่ฉูดฉาด และมีการปลูกไม้<br>ยืนต้น โดยรอบพื้นที่โครงการเพื่อหว่ามร่มเงา<br>สวยงาม และลดความกระต้างของอาคาร                                                                                       | —                                          |
| (2) การบดบังแสงแดด                                                  | - ภายในโครงการประกอบด้วยอาคารชั้นเดียว<br>17 อาคาร และอาคาร 7 ชั้น 2 อาคาร เงา<br>ของอาคารจะบดบังแสงแดดต่ออาคาร<br>ข้างเคียง                                                                                                                      | - ออกแบบและก่อสร้างให้อาคารของโครงการมี<br>ความสูงจากระดับพื้นที่ดินที่ก่อสร้างถึงระดับพื้น<br>หลังคา/ยอดผนัง 3.40 - 21.50 ม. มีระยะห่าง<br>จากแนวเขตที่ดิน 2.14 - 34.25 ม. ตามที่<br>ออกแบบ ซึ่งเงาของอาคารส่วนใหญ่จะอยู่<br>ภายในแนวเขตที่ดินของโครงการ | —                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาวหวง ใจ หวี / นางสาวสุกจิต วิริยะกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าพลอง กรุ๊ป จำกัด



(นางสาววรรณฯ พงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอมเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมไฟฟ้าหลง ใบช่วงคำเป็นกาาร (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                   | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (2) การบดบึงแสงแดด (ต่อ)                   |                                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในกรณีที่เกิดผลกระทบด้านการบดบึงแสงแดด อันเนื่องมาจากการพัฒนาโครงการ ให้โครงการพิจารณาหาแนวทางลดผลกระทบที่เกิดขึ้นอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม และในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการ เพื่อเจรจากันข้อตกลงร่วมกัน</li> </ul>                        |                                            |
| (3) การบดบึงทิศทางลม                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- อาคารภายในโครงการประกอบด้วยอาคารชั้นเดียว 17 อาคาร และอาคาร 7 ชั้น 2 อาคาร อาคารของโครงการอาจบดบึงทิศทางลมของอาคารข้างเคียง</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ออกแบบและก่อสร้างให้อาคารของโครงการมีระยะร่นของอาคารจากแนวเขตที่ดิน 2.14 - 34.25 ม. ลัดส่วนพื้นพื้นที่ว่างปราศจากสิ่งปกคลุมประมาณ 68% ของพื้นที่โครงการ และพื้นที่สีเขียวของโครงการต้องอยู่หักอวพัย 4.1 ตร.ม./คน ทำให้ลมพัดผ่านพื้นที่โครงการได้โดยสะดวก และเกิดการถ่ายเทและหมุนเวียนของอากาศที่ดี</li> </ul> | —                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาวทวง ไหว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไฟฟ้าหลง กรุป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาววรรณมา พงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 3 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงแรมได้เป่าหลง ใบช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                       | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (3) การรบกวนทางสังคม (ต่อ)                 |                                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในกรณีที่เกิดผลกระทบด้านการรบกวนทางสังคมเนื่องจากการพัฒนาโครงการ ให้โครงการพิจารณาหาแนวทางเพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม และในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วมกัน</li> </ul>                               |                                            |
| (4) การรบกวนสิ่งแวดล้อมและโทรทัศน์         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในโครงการซึ่งประกอบด้วยอาคารชั้นเดียว 17 อาคาร และอาคาร 7 ชั้น 2 อาคาร จะมีโอกาสส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพของพื้นที่ข้างเคียง</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ในกรณีที่พิสูจน์ได้ว่าเกิดผลกระทบด้านการรบกวนทัศนียภาพและโทรทัศน์อันเนื่องมาจากการพัฒนาโครงการ ให้โครงการพิจารณาหาแนวทางเพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม และในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ ให้จัดตั้งคณะกรรมการประสานงานแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาหาข้อตกลงร่วมกัน</li> </ul> | —                                          |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Prasanna Kump* กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Prasanna Kump*

(นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไทเป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

2563 ၁၃၈၁ ခုနှစ်

ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី និង  
 ក្រុមប្រឹក្សាភិបាលស្ថាប័ន  
 (ប្រើប្រាស់ សេចក្តីសម្រេច)



ကမ္ဘာ့အဆင့်မြင့်

[illegible][illegible]

(ԹԹ) ՀԱՄԱԳՆԱԹԵԱՐԻՆ ԻՅԽԱՆՈՒՄԱՆԿՈՒՆԵՐՅԱՆՈՒՄ

กองทุนการปฏิรูปและการพัฒนาประเทศไทย (กปร.) : ๕ แห่ง

ตารางที่ 4 : มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ                                                                                                                                | ดัชนีตรวจวัด    | วิธีการ                             | ความถี่                                                                                     | ค่าใช้จ่าย                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                            | ผู้รับผิดชอบ                               |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                                        |                                                                                                                                                        |                 |                                     |                                                                                             | ค่าตรวจวิเคราะห์/ตรวจวัด                                                                                                                                                                                            | ค่าดำเนินการเก็บตัวอย่าง                                                                                                                                   |                                            |
| 1. คุณภาพอากาศ                         | - แนวเขตพื้นที่โครงการ<br>ด้านที่อยู่ใกล้กับบ้านพักอาศัย 2 ชั้นทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ (ตั้งรูปที่ 5 แผนผังจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมช่วงการก่อสร้าง) | - TSP และ PM-10 | - Gravimetric<br>High Volume        | - ทุกสัปดาห์ ช่วงก่อสร้าง<br>เสาเข็ม และรายงานผล<br>ทุกเดือน หลังจากนั้น<br>ตรวจวัดทุกเดือน | ช่วงก่อสร้างเสาเข็ม<br>- 3,000 บาท/วัน @<br>3 วัน/ครั้ง (รวม<br>9,000/ครั้งx4 ครั้ง/<br>เดือน = 36,000<br>บาท/เดือน)<br>ภายหลังช่วงก่อสร้าง<br>เสาเข็ม<br>- 3,000 บาท/วัน @<br>3 วัน/ครั้ง (รวม<br>9,000 บาท/เดือน) | ช่วงก่อสร้างเสาเข็ม<br>- 10,000 บาท/ครั้ง<br>รวม 40,000 บาท/<br>เดือน (รวมค่าเก็บ<br>ตัวอย่างคุณภาพ<br>อากาศ ตรวจวัดระดับ<br>เสียง และความ<br>สั่นสะเทือน) | บริษัท ให้เป่าหลงกรุป จำกัด<br>02-559-3888 |
|                                        |                                                                                                                                                        | - CO            | - Non-Dispersive Infrared Detection | - ทุกเดือน                                                                                  | - 4,500 บาท/วัน @<br>1 วัน/ครั้ง (4,500<br>บาท/เดือน)                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                            |                                            |

*Signature*



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ นายสุภากร ใจดี (นางสาวหวง ใจดี / นางสาวสุภากร ใจดี วิทยาลัย)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุป จำกัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ นายสุภากร ใจดี (นางสาววรรณภา พงษ์กุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอมแมนท์ จำกัด



ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงหมักไก่เป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อมและ<br>คุณค่าต่างๆ | จุดตรวจวัด/<br>จุดดำเนินการ                                                                                            | ดัชนีตรวจวัด                                                                                                                  | วิธีการ                              | ความถี่                                                                                         | ค่าใช้จ่าย                                                                                                                                                                                                                 |                              | ผู้รับผิดชอบ                                  |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                |                                                                                                                        |                                                                                                                               |                                      |                                                                                                 | ค่าตรวจวิเคราะห์/<br>ตรวจวัด                                                                                                                                                                                               | ค่าดำเนินการเก็บ<br>ตัวอย่าง |                                               |
| 2. เสียง                                       | - แนวเขตพื้นที่โครงการ<br>ด้านที่อยู่ใกล้กับบ้านพัก<br>อาศัย 2 ชั้นทางทิศ<br>ตะวันตกเฉียงเหนือ (ดูรูป<br>ที่ 5 ประกอบ) | - ระดับเสียงเฉลี่ย<br>24 ชม. ( $L_{eq}$ 24<br>hr.)<br>- ระดับเสียงสูงสุด<br>( $L_{max}$ )<br>- ระดับเสียงพื้นฐาน<br>( $L_n$ ) | - Integrate<br>Sound Level<br>Method | - ทุกสัปดาห์ในช่วง<br>ก่อสร้างเสาเข็ม และ<br>วางงานผลทุกเดือน<br>หลังจากนั้นตรวจวัดทุก<br>เดือน | ช่วงก่อสร้างเสาเข็ม<br>- 1,500 บาท/วัน @<br>3 วัน/ครั้ง (รวม 4,500<br>บาท/ครั้ง x 4 ครั้ง/<br>เดือน = 18,000 บาท/<br>เดือน)<br>ภายหลังช่วงก่อสร้าง<br>เสาเข็ม<br>- 1,500 บาท/วัน @<br>3 วัน/ครั้ง (รวม 4,500<br>บาท/เดือน) | -                            | บริษัท ไทเป่าหลงกรุ๊ป<br>จำกัด<br>02-559-3888 |
| 3. ความสั่นสะเทือน                             | - แนวเขตพื้นที่โครงการ<br>ด้านที่อยู่ใกล้กับบ้านพัก<br>อาศัย 2 ชั้นทางทิศ<br>ตะวันตกเฉียงเหนือ (ดูรูป<br>ที่ 5 ประกอบ) | - ค่าความเร็วคลื่น<br>อนุภาคสูงสุด<br>(Peak Particle<br>Velocity : PPV)                                                       | - มาตราวัดความ<br>สั่นสะเทือน        | - ทุกสัปดาห์ในช่วง<br>ก่อสร้างเสาเข็ม และ<br>วางงานผลทุกเดือน<br>หลังจากนั้นตรวจวัดทุก<br>เดือน | ช่วงก่อสร้างเสาเข็ม<br>- 7,000 บาท/วัน @<br>1 วัน/ครั้ง (รวม 7,000<br>บาท/ครั้ง x 4 ครั้ง/<br>เดือน = 28,000 บาท/<br>เดือน)                                                                                                | -                            |                                               |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ  (นางสาวพวง ใจ หวัง / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ไทเป่าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ 

(นางสาววรรณภา พงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมไผ่ป่าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ                                  | ดัชนีตรวจวัด                                                         | วิธีการ                                                                                   | ความถี่                | ค่าใช้จ่าย                                                                        |                          | ผู้รับผิดชอบ                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|
|                                        |                                                          |                                                                      |                                                                                           |                        | ค่าตรวจวิเคราะห์/ตรวจวัด                                                          | ค่าดำเนินการเก็บตัวอย่าง |                                           |
| 3. ความมั่นคงและเสถียรภาพ (ต่อ)        |                                                          |                                                                      |                                                                                           |                        | ภายหลังช่วงก่อสร้างเสาเข็ม<br>- 7,000 บาท/วัน @ 1 วัน/ครั้ง (รวม 7,000 บาท/เดือน) | -                        | บริษัท ไผ่ป่าหลงกรุป จำกัด<br>02-559-3888 |
| 4. การใช้ไฟฟ้า                         | - ท่อน้ำประปาและก๊อกน้ำ                                  | - การรั่วซึมหรือการชำรุดของท่อน้ำประปาและก๊อกน้ำ                     | - ตรวจสอบการรั่วซึมหรือชำรุด                                                              | - ทุกวัน               | -                                                                                 | -                        |                                           |
| 5. การจัดการน้ำเสีย                    | - บ่อพักน้ำทิ้งหลังผ่านถังบำบัดน้ำเสีย (รูปที่ 5 ประกอบ) | - pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solids, TKN, Oil & Grease และ Sulfide | - มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater | - ทุกเดือน             | - 1,800 บาท/ครั้ง (รวม 1,800 บาท/เดือน)                                           | - 1,000 บาท/ครั้ง        |                                           |
| 6. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม        | - คูระบายน้ำและบ่อพัก                                    | - ปริมาณตะกอนดิน                                                     | - ตรวจสอบปริมาณตะกอนดินในคูระบายน้ำและบ่อพัก                                              | - ทุกเดือน ในช่วงฤดูฝน | -                                                                                 | -                        |                                           |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Liengbunthun*

(นางสาวหวง ไฉ หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไผ่ป่าหลง กรุป จำกัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Liengbunthun*

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรียนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแม่เหล็กไฟฟ้าหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ                                          | ดัชนีตรวจวัด                                             | วิธีการ                                                                                                                                                                       | ความถี่                                                             | ค่าใช้จ่าย               |                          | ผู้รับผิดชอบ                                 |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|
|                                        |                                                                  |                                                          |                                                                                                                                                                               |                                                                     | ค่าตรวจวิเคราะห์/ตรวจวัด | ค่าดำเนินการเก็บตัวอย่าง |                                              |
| 7. การจัดการขยะมูลฝอย                  | - ถังขยะ                                                         | - ความเพียงพอและ<br>ความสามารถใช้งาน                     | - ตรวจสอบปริมาณขยะ<br>ตกค้างและความ<br>เพียงพอของถังขยะ<br>- ตรวจสอบสภาพและ<br>ความสามารถใช้งานของ<br>ถังขยะ                                                                  | - ทุกวัน                                                            | -                        | -                        | บริษัท ใต้ป่าหลงกรุป<br>จำกัด<br>02-559-3888 |
| 8. การใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์พลังงาน        | - อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า                                               | - ประสิทธิภาพของ<br>อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า                     | - ตรวจสอบประสิทธิภาพ<br>ของอุปกรณ์/ระบบ<br>ไฟฟ้า                                                                                                                              | - ทุก 6 เดือน หรือตาม<br>ข้อกำหนด/อายุการใช้<br>งานของบริษัทผู้ผลิต | -                        | -                        |                                              |
| 9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย           | - พื้นที่โครงการ<br>ความก่อสร้างและ<br>ยานพาหนะที่<br>เกี่ยวข้อง | - การจัดเก็บสถิติความ<br>ปลอดภัยและรายงาน<br>ความปลอดภัย | - ตรวจสอบให้ผู้รับเหมามี<br>การจัดเก็บข้อมูลสถิติ<br>ความปลอดภัย และ<br>อุบัติเหตุในการก่อสร้างใน<br>รูปแบบของรายงานความ<br>ปลอดภัยประจำวัน<br>ประจำสัปดาห์ และ<br>ประจำเดือน | - ทุกเดือน                                                          | -                        | -                        |                                              |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Chingbun*

(นางสาวหวน ไฉ หวัง / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)  
กรรมการผู้มีอำนาจ  
บริษัท ใต้ป่าหลง กรุป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Chingbun*

(นางสาววรรณมา พงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นโวลูชั่น จำกัด



ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมให้เปาหลง ในช่วงการก่อสร้าง (ต่อ)

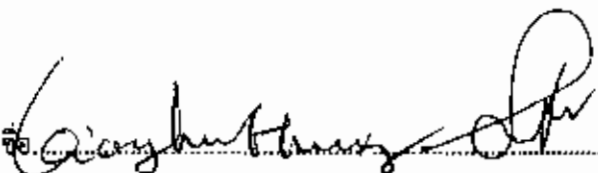
| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อมและ<br>คุณค่าต่างๆ | จุดตรวจวัด/<br>จุดดำเนินการ                                     | ดัชนีตรวจวัด                                                                                                           | วิธีการ                                                                                              | ความถี่  | ค่าใช้จ่าย                   |                              | ผู้รับผิดชอบ                                  |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                |                                                                 |                                                                                                                        |                                                                                                      |          | ค่าตรวจวิเคราะห์/<br>ตรวจวัด | ค่าดำเนินการเก็บ<br>ตัวอย่าง |                                               |
| 10. คุณภาพ                                     | - พื้นที่โครงการและ<br>ถนนสาธารณะ<br>ด้านหน้าพื้นที่<br>โครงการ | - ความเรียบร้อยในการ<br>จัดเก็บวัสดุอุปกรณ์<br>ก่อสร้าง และไม่ให้มี<br>การจอดยานพาหนะที่<br>เกี่ยวข้องบนถนน<br>สาธารณะ | - ตรวจสอบความ<br>เรียบร้อยในการจัดเก็บ<br>วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง<br>และการจอดยานพาหนะ<br>ที่เกี่ยวข้อง | - ทุกวัน | -                            | -                            | บริษัท ให้เปาหลงกรุ๊ป<br>จำกัด<br>02-559-3888 |

หมายเหตุ : บริษัท ให้เปาหลงกรุ๊ป จำกัด ต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในช่วงการก่อสร้างเสนอต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายให้ดำเนินโครงการหรือกิจการอันเป็นกิจกรรมหลักที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ณ สำนักงานของหน่วยงานของรัฐ โดยให้ดำเนินการจัดส่ง 2 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคม-มิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคม-ธันวาคมของปีก่อน)

\* ค่าตรวจวิเคราะห์/ตรวจวัด รวมค่าดำเนินการเก็บตัวอย่างในการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในช่วงการก่อสร้าง รายละเอียดดังแสดงไว้ในตารางที่ 4

\*\*ค่าใช้จ่ายในการเขียนรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการในช่วงการก่อสร้างที่ต้องจัดทำทุก 6 เดือน ประมาณ 10,000-30,000 บาท/ครั้ง

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ.....



(นางสาวหวง โฉว หวี / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เปาหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณฯ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



ตารางที่ 5 : มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมให้ป่าหลวง ในช่วงดำเนินการ

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อมและ<br>คุณค่าต่างๆ | จุดตรวจวัด/<br>จุดดำเนินการ     | ดัชนีตรวจวัด                                    | วิธีการ                                                         | ความถี่                | ค่าใช้จ่าย                   |                              | ผู้รับผิดชอบ                                 |
|------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------|
|                                                |                                 |                                                 |                                                                 |                        | ค่าตรวจวิเคราะห์/<br>ตรวจวัด | ค่าดำเนินการเก็บ<br>ตัวอย่าง |                                              |
| 1. การคมนาคม<br>ขนส่ง                          | - ปัญหาอุปสรรคจราจร             | - สภาพและความสมบูรณ์                            | - ตรวจสอบสภาพและ<br>ความสมบูรณ์ของป่า/<br>อุปกรณ์จราจร          | - ทุกเดือน             | -                            | -                            | บริษัท ไม้แปะหลงกรุป<br>จำกัด<br>02-559-3888 |
|                                                | - มีจราจร                       | - สภาพและความสมบูรณ์                            | - ตรวจสอบสภาพและ<br>ความสมบูรณ์ของผิว<br>จราจร                  | - ทุกเดือน             | -                            | -                            |                                              |
|                                                |                                 | - ไม่มีสิ่งกีดขวางบนผิว<br>จราจร                | - ตรวจสอบไม่ให้เกิดการ<br>จอดรถหรือมีสิ่งกีดขวาง<br>บนทางรถวิ่ง | - ทุกวัน               | -                            | -                            |                                              |
| 2. การใช้น้ำ                                   | - ระบบท่อน้ำประปา<br>และก๊อกน้ำ | - การรั่วซึมหรือแตกของท่อ<br>และก๊อกน้ำ         | - ตรวจสอบการชำรุดของ<br>ท่อและก๊อกน้ำได้                        | - ทุกวัน               | -                            | -                            |                                              |
|                                                | - ถังเก็บน้ำใช้                 | - ถังทำความสะอาดและ<br>ฆ่าเชื้อโรคถึงเก็บน้ำใช้ | - ถังทำความสะอาดและ<br>ฆ่าเชื้อโรคถึงเก็บน้ำใช้                 | - อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี | -                            | -                            |                                              |

*Signature*

(นางสาวพวง ไสว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ไม้แปะหลง กรุป จำกัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Signature*

(นางสาววรรณมา พงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นโวลอปเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 5 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงหมักให้ป้าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ   | จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ                                                                                                                | ดัชนีตรวจวัด                                                                                  | วิธีการ                                                                                   | ความถี่                                                      | ค่าใช้จ่าย                                                      |                          | ผู้รับผิดชอบ                               |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------|
|                                          |                                                                                                                                        |                                                                                               |                                                                                           |                                                              | ค่าตรวจวิเคราะห์/ตรวจวัด                                        | ค่าดำเนินการเก็บตัวอย่าง |                                            |
| 3. การจัดการน้ำเสีย<br>(1) คุณภาพน้ำทิ้ง | - บ่อตรวจวัดคุณภาพน้ำของถังบำบัดน้ำเสียจำนวน 9 จุด (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ 1 ถึง 9) (ดังรูปที่ 6 แผนผังจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งช่วงดำเนินการ) | - pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solids, TKN, Oil & Grease และ Sulfide                          | - มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater | - ทุก 1 เดือน เก็บตัวอย่างน้ำ ครึ่งละ 2 บ่อ เหนียวียอดกลับไป | - 1,800 บาท/ครั้ง/จุด (รวม 1,800 บาท x 2 จุด = 3,600 บาท/เดือน) | - 1,000 บาท/ครั้ง        | บริษัท ให้ป้าหลงกรุ๊ป จำกัด<br>02-559-3888 |
|                                          | - บ่อพักสุดท้ายบ่อดักขยะ (บ่อตรวจคุณภาพน้ำ 10) (ดังรูปที่ 6 ประกอบ)                                                                    | - pH, BOD, SS, TDS, Settleable Solids, TKN, Oil & Grease, Sulfide และ Total Coliform Bacteria |                                                                                           | - ทุก 1 เดือน                                                | - 2,100 บาท/ครั้ง/จุด (รวม 2,100 บาท/เดือน)                     |                          |                                            |

*Giorgi Luthar*

(นางสาวหวง ไฉ หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้ป้าหลง กรุ๊ป จำกัด



กฎหมาย 2563 ลงชื่อ *Ommy Kump*

(นางสาววรรณนา หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอบบ์ จำกัด



ตารางที่ 5 : มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงหมักไต้ป้าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อมและ<br>คุณค่าต่างๆ                                                                                                                                                                                                                    | จุดตรวจวัด/<br>จุดดำเนินการ       | ดัชนีตรวจวัด                                      | วิธีการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ความถี่                                 | ค่าใช้จ่าย                                  |                              | ผู้รับผิดชอบ                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                         | ค่าตรวจวิเคราะห์/<br>ตรวจวัด                | ค่าดำเนินการ<br>เก็บตัวอย่าง |                                               |
| (2) การจัดเก็บสถิติและ<br>ข้อมูล/รายงานผลการ<br>ทำงานของระบบบำบัด<br>น้ำเสียตามกฎกระทรวง<br>เรื่อง ก้าวหน้า<br>หลักเกณฑ์ วิธีการ และ<br>แบบการเก็บสถิติ และ<br>ข้อมูลการจัดทำบันทึก<br>รายละเอียด และ<br>รายงานสรุปผลการ<br>ทำงานของระบบบำบัด<br>น้ำเสีย พ.ศ.2555 | - ระบบบำบัดน้ำเสีย<br>ของโครงการ  | - สถิติและข้อมูลผลการทำงาน<br>ของระบบบำบัดน้ำเสีย | - บันทึกสถิติและข้อมูลผลการ<br>ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย<br>ประจำวันตามแบบ ทส.1<br>- จัดทำรายงานสรุปผลการ<br>ทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย<br>ประจำเดือน ตามแบบ ทส.2<br>และเสนอรายงานดังกล่าว<br>ภายในวันที่สิบห้าของเดือน<br>ถัดไป โดยยื่นต่อเจ้าพนักงาน<br>ท้องถิ่น(นายกเทศมนตรีตำบล<br>ห้วยใหญ่) หรือส่งทางไปรษณีย์<br>ตอบรับ หรือรายงานด้วย<br>วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามที่<br>อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ<br>ประกาศกำหนด | - ทุกวัน<br><br>- ทุกเดือน              | -<br><br>-                                  | -<br><br>-                   | บริษัท ไต้ป้าหลงกรุ๊ป<br>จำกัด<br>02-559-3888 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   | (3) การสุ่มน้ำเสียชุดที่<br>1 - 4 | - การสุ่มน้ำเสียชุดก่อน                           | - สุ่มน้ำเสียก่อนจากถังบำบัด<br>น้ำเสีย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - ทุก 1 เดือน<br>หรือตามความ<br>เหมาะสม | - 400 บาท/บ่อ<br>(รวม 1,600<br>บาท/เดือน)   | -<br><br>-                   |                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                   | - สุ่มน้ำเสียชุดที่<br>5 - 8      | - การสุ่มน้ำเสียชุดก่อน                           | - สุ่มน้ำเสียก่อนจากถังบำบัด<br>น้ำเสีย                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - ทุก 2 เดือน<br>หรือตามความ<br>เหมาะสม | - 400 บาท/บ่อ<br>(รวม 1,600<br>บาท/2 เดือน) | -<br><br>-                   |                                               |

คุณภาพน้ำ 2563 ลงชื่อ *Caigang Hunt*

คุณภาพน้ำ 2563 ลงชื่อ *Caigang Hunt*

(นางสาวทวง โฉว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

(นางสาววรรณนา หงสกุล)

กรรมการผู้ชำนาญ

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไต้ป้าหลง กรุ๊ป จำกัด

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด





ตารางที่ 5 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมให้เป่าหลอด ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ                                                                 | ดัชนีตรวจวัด                                                                                                                                          | วิธีการ                                                                                                                                            | ความถี่                                                      | ค่าใช้จ่าย               |                          | ผู้รับผิดชอบ                               |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------------------|
|                                        |                                                                                         |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                    |                                                              | ค่าตรวจวิเคราะห์/ตรวจวัด | ค่าดำเนินการเก็บตัวอย่าง |                                            |
| 8. การป้องกันและระงับมลพิษ             | - ระบบ/อุปกรณ์ดับเพลิงและอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้                                       | - ความพร้อมและประสิทธิภาพของอุปกรณ์ของอุปกรณ์ดับเพลิง อุปกรณ์แจ้งเหตุ Sensor ของอุปกรณ์ตรวจจับป้ายบอกขึ้น ป้ายบอกทางหนีไฟ ระบบไฟฉุกเฉิน และประตูหนีไฟ | - ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของอุปกรณ์ดับเพลิง อุปกรณ์แจ้งเหตุ Sensor ของอุปกรณ์ตรวจจับป้ายบอกขึ้น ป้ายบอกทางหนีไฟ ระบบไฟฉุกเฉิน และประตูหนีไฟ | - ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัท ผู้ผลิต | -                        | -                        | บริษัท ให้เป่าหลอด กรู๊ป จำกัด 02-559-3888 |
| 9. การรักษาความปลอดภัย                 | - ระบบ CCTV                                                                             | - สภาพ และ ความสามารถใช้งาน                                                                                                                           | - ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของระบบ CCTV                                                                                                       | - ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต  | -                        | -                        |                                            |
| 10. สภาพเศรษฐกิจและสังคม               | - ผู้ที่มาใช้บริการของโครงการและผู้อยู่อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ/ก่อสร้างที่พักอาศัย | - ประเมินผลการดำเนินการด้านผลกระทบด้านปัญหา กรณีมีข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียน                                                                             | - ประเมินผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาด้านการมีข้อคิดเห็น/ข้อร้องเรียนจากผู้อยู่อาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ                                            | - อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี                                       | -                        | -                        |                                            |

*Signature*



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

(นางสาวทพว ไหว หัว / นางสาวสุภาจิต วัชรโรจนกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจ

บริษัท ให้เป่าหลอด กรู๊ป จำกัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ

*Signature*

(นางสาววรรณภา พงอสุกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



សូម បង្គំ ថាអរគុណ អង្គបុរេ

6. ԵՄԵՆԻԱ

(ម៉ាកឡេវីន ធម្មសម្ព័ន្ធនៃសហរដ្ឋអាមេរិក / ហ្គេម ឡេវីន ធម្មសម្ព័ន្ធនៃសហរដ្ឋអាមេរិក)

*[Handwritten signature]*

၆၆၆၆ ကုမ္ပဏီလီမိတက်

ក្រុមប្រឹក្សាភិបាលស្ថាប័នប្រចាំប្រទេស

(ՍՈՍԵՏԻՆ ԼՈՅՏԵԼԵԼՅՈՒՆ)

09-07-2016 15:25:00

[illegible]

(១២) សេចក្តីសម្រេចរបស់គណៈកម្មាធិការជាតិរៀបចំការបោះឆ្នោតនៃក្រុមប្រឹក្សាជាតិលើកទី៤ : ៥ ធ្នូ ២០១៦

ตารางที่ 5 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมไฟฟ้าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อมและ<br>คุณค่าต่างๆ                                                                   | จุดตรวจวัด/<br>จุดดำเนินการ | ดัชนีตรวจวัด                         | วิธีการ                                     | ความถี่                                                          | ค่าใช้จ่าย                   |                              | ผู้รับผิดชอบ                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                                                                                                  |                             |                                      |                                             |                                                                  | ค่าตรวจวิเคราะห์/<br>ตรวจวัด | ค่าดำเนินการ<br>เก็บตัวอย่าง |                                                 |
| 1.4) ตรวจสอบ<br>ความสามารถ<br>งานของไฟส่อง<br>สว่างบริเวณ<br>สระว่ายน้ำ                                          | - ตรวจว่าป้ายของ<br>โครงการ | - ความสามารถใช้งาน<br>ของไฟส่องสว่าง | - ตรวจสอบความสามารถใช้<br>งานของไฟส่องสว่าง | - ทุกเดือน หรือตาม<br>ข้อกำหนด/อายุการใช้<br>งานของบริษัทผู้ผลิต | -                            | -                            | บริษัท ให้เป่าหลง<br>กรุ๊ป จำกัด<br>02-559-3888 |
| 2) ตรวจสอบด้านความ<br>ปลอดภัย และ<br>อุบัติเหตุจากการใช้<br>สระว่ายน้ำ                                           |                             |                                      |                                             |                                                                  |                              |                              |                                                 |
| 2.1) ตรวจสอบความ<br>สามารถใช้งานของ<br>ไฟมั่วยชีวิต ห่วง<br>ชูชีพ/ทุ่นลอย และ<br>ไม้ช่วยชีวิตประจำ<br>สระว่ายน้ำ | - ตรวจว่าป้ายของ<br>โครงการ | - ความสามารถใช้งาน                   | - ตรวจสอบความสามารถใช้<br>งาน               | - ทุกวัน                                                         | -                            | -                            |                                                 |
| 2.2) ตรวจสอบความ<br>สามารถใช้งานของ<br>เครื่องช่วยหายใจ<br>ประจำสระว่ายน้ำ                                       |                             | - ความสามารถใช้งาน                   | - ตรวจสอบความสามารถ<br>ใช้งาน               | - ทุกวัน                                                         | -                            | -                            |                                                 |



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Giachuthing* (นางสาวหวน โฉว หั่ว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้ชำนาญ  
บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Wany Kany* (นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอบบมส์ จำกัด



ตารางที่ 5 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแม่เหล็กไฟฟ้าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ | จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ                                                    | ดัชนีตรวจวัด                                           | วิธีการ                                                                                | ความถี่                                                                                                                                                         | ค่าใช้จ่าย                                            |                          | ผู้รับผิดชอบ                               |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------|
|                                        |                                                                            |                                                        |                                                                                        |                                                                                                                                                                 | ค่าตรวจวิเคราะห์/ตรวจวัด                              | ค่าดำเนินการเก็บตัวอย่าง |                                            |
| 3) ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ        | - สระว่ายน้ำน้ำของโครงการ (อย่างน้อย 2 จุด จากส่วนลึกและตื้นของสระว่ายน้ำ) | - pH และ Free Chlorine                                 | - มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใน Standard Methods for Examination Water and Wastewater | - อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการสำหรับสระว่ายน้ำส่วนกลาง สระว่ายน้ำว่ายน้ำของอาคาร B และ C ให้ตรวจวัดวันละ 1 ครั้ง ก่อนการเปิดใช้งานในช่วงเช้า | -                                                     | -                        | บริษัท ให้ป้าหลงกรุ๊ป จำกัด<br>02-559-3888 |
|                                        | - สระว่ายน้ำของโครงการ (อย่างน้อย 2 จุด จากส่วนลึกและตื้นของสระว่ายน้ำ)    | - Total Coliform Bacteria<br>- Fecal Coliform Bacteria | - มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใน Standard Methods for Examination Water and Wastewater | - 1 ครั้ง / เดือน สำหรับสระว่ายน้ำส่วนกลาง สระว่ายน้ำของอาคาร B และ C ให้ตรวจวัดทุกวันวันละ 1 ครั้ง                                                             | - 600 บาท/จุด (รวม 600 บาท x 2 จุด = 1,200 บาท/เดือน) | - 1,000 บาท/ครั้ง        |                                            |

กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Chirathorn*

(นางสาวหวัช ใจหัว / นางสาวสุภาจิต วิริยะจนกุล)

กรรมการผู้ชำนาญ

บริษัท ให้ป้าหลง กรุ๊ป จำกัด



กุมภาพันธ์ 2563 ลงชื่อ *Chirathorn*

(นางสาววรรณนา พงศ์กุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ให้ป้าหลงกรุ๊ป จำกัด



ตารางที่ 5 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมให้ป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทาง<br>สิ่งแวดล้อมและ<br>คุณค่าต่างๆ | จุดตรวจวัด/<br>จุดดำเนินการ | ดัชนีตรวจวัด                                                                                                                                                                                                                | วิธีการ                                                                                                                                  | ความถี่                                                                                                                                                                                                                 | ค่าใช้จ่าย                                                                                                                                |                              | ผู้รับผิดชอบ |
|------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------|
|                                                |                             |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         | ค่าตรวจวิเคราะห์/<br>ตรวจวัด                                                                                                              | ค่าดำเนินการ<br>เก็บตัวอย่าง |              |
| 3) ตรวจวัดคุณภาพน้ำ<br>ในสระว่ายน้ำ (ต่อ)      |                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Combine Chlorine</li> <li>- Alkalinity</li> <li>- Calcium Hardness</li> <li>- Cyanuric Acid</li> <li>- Chloride</li> <li>- Ammonia</li> <li>- Nitrate</li> <li>- E.coli</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใน Standard Methods for Examination Water and Wastewater</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- อย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี</li> <li>- สำหรับสระว่ายน้ำ</li> <li>- ส่วนกลาง ส่วนสระ</li> <li>- ว่ายน้ำของอาคาร B</li> <li>- และ C ให้ตรวจวัด</li> <li>- หมุนเวียนสลับกันไป</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3,000 บาท/จุด</li> <li>- (รวม 3,000 บาท</li> <li>- x 2 จุด = 6,000</li> <li>- บาท/ปี)</li> </ul> | - 1,000 บาท/ครั้ง            |              |



*(Signature)*

(นางสาวทรง โฉม หวัง / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้ดำเนินงาน

บริษัท ให้ป่าหลง กรุ๊ป จำกัด

กฎหมายที่ 2563 ลงชื่อ *(Signature)*

(นางสาววรรณมา หงอลกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอมแนนท์ จำกัด



ตารางที่ 5 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงแรมให้เป่าหลง ในช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ     | จุดตรวจวัด/จุดดำเนินการ      | ดัชนีตรวจวัด                              | วิธีการ                                                                                                     | ความถี่  | ค่าใช้จ่าย               |                          | ผู้รับผิดชอบ |
|--------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------|--------------------------|--------------|
|                                            |                              |                                           |                                                                                                             |          | ค่าตรวจวิเคราะห์/ตรวจวัด | ค่าดำเนินการเก็บตัวอย่าง |              |
| 12. คุณภาพ<br>- พื้นที่สีเขียวและทัศนียภาพ | - พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ | - การเจริญเติบโตของไม้ยืนต้นและไม้คลุมดิน | - ตรวจสอบการเจริญเติบโตของไม้ยืนต้น และไม้คลุมดินอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่าต้นไม้ที่ปลูกได้ตายให้ปลูกทดแทนทันที | - ทุกวัน | -                        | -                        |              |

หมายเหตุ : บริษัท ให้เป่าหลงกรุ๊ป จำกัด ต้องจัดทำและรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในช่วงดำเนินการเสนอต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายได้แก่เป็นโครงการหรือกิจการอันเป็นกิจกรรมหลักที่ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ณ สำนักงานของหน่วยงานของรัฐ โดยให้ดำเนินการจัดตั้ง 1 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือนมกราคม (รวมรวมผลการติดตาม ตรวจสอบ ของ เดือน มกราคม-ธันวาคมของปีก่อน)

\* ค่าตรวจวิเคราะห์/ตรวจวัด รวมค่าดำเนินการเก็บตัวอย่างในการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในช่วงดำเนินการรายละเอียดค่าใช้จ่ายแสดงไว้ในตารางที่ 5

\*\* ค่าใช้จ่ายในการเขียนรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการในช่วงดำเนินการซึ่งดำเนินการที่ต้องจัดทำทุก 6 เดือน ประมาณ 10,000-30,000 บาท/ครั้ง

*Signature*

(นางสาวพวง ไหว หัว / นางสาวสุภาจิต วิริยโรจนกุล)

กรรมการผู้ชำนาญ

บริษัท ให้เป่าหลง กรุ๊ป จำกัด

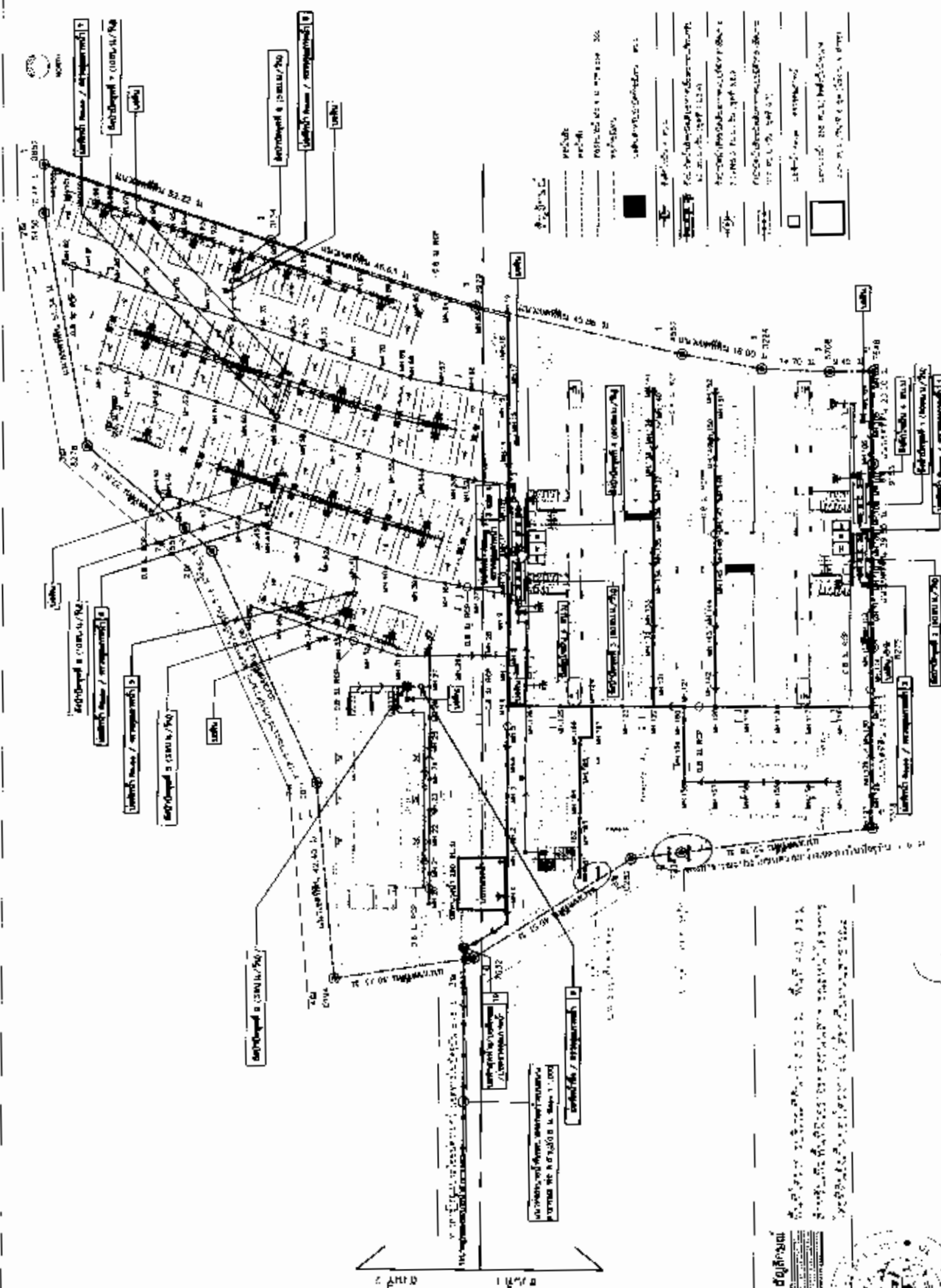


กฎหมายที่ 2563 ลงชื่อ *Signature*

(นางสาววรรณมา พงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด



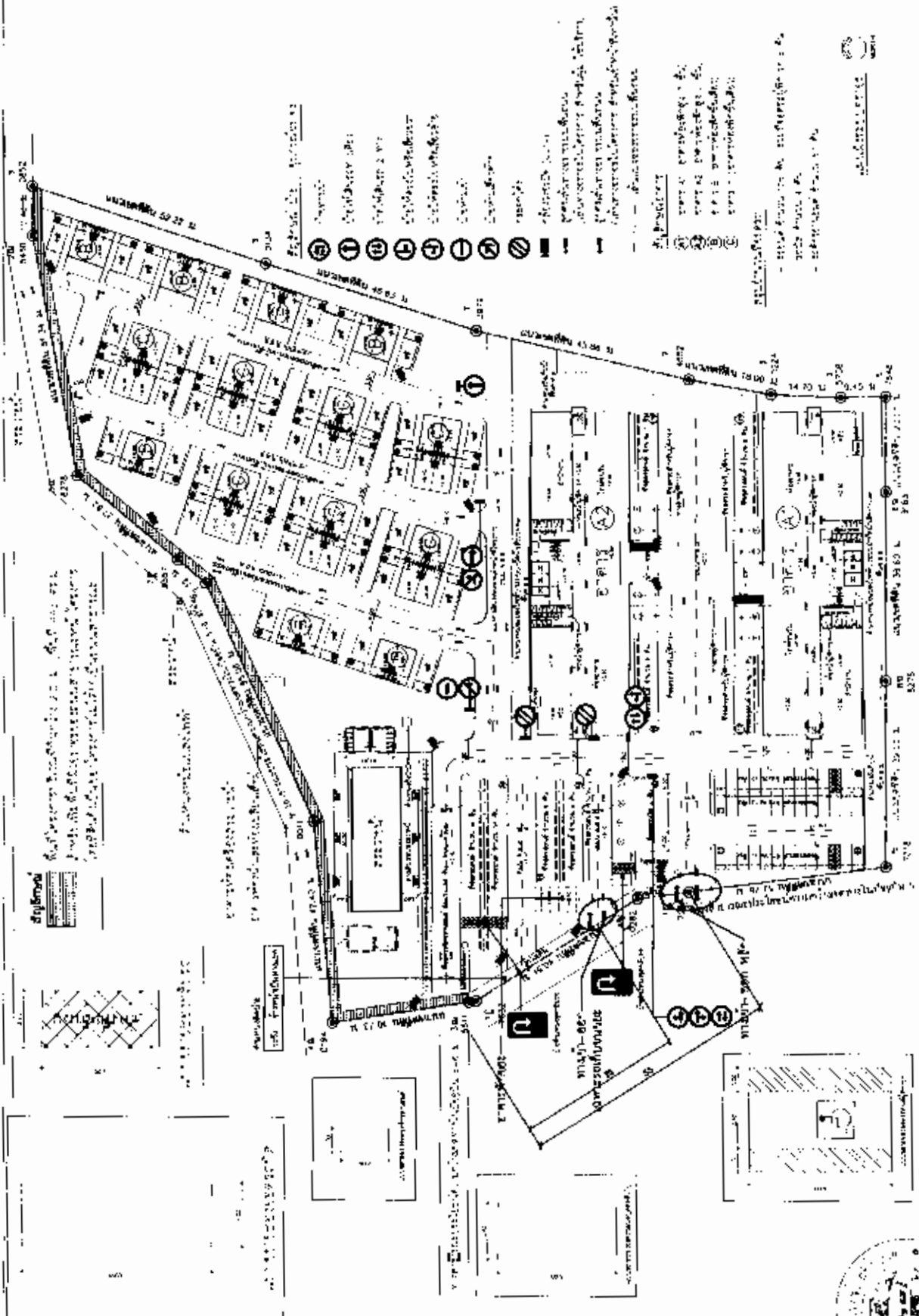


กรมช่าง 2553 ๒๕๕๓  
 กรมช่าง  
 กรมช่าง  
 กรมช่าง



รูปที่ 1 : แผนผังระบบบรรณน้ำเสียและระบายน้ำ  
 กรมช่าง ๒๕๕๓ ๒๕๕๓  
 กรมช่าง  
 กรมช่าง

กรมช่าง ๒๕๕๓ ๒๕๕๓  
 กรมช่าง  
 กรมช่าง

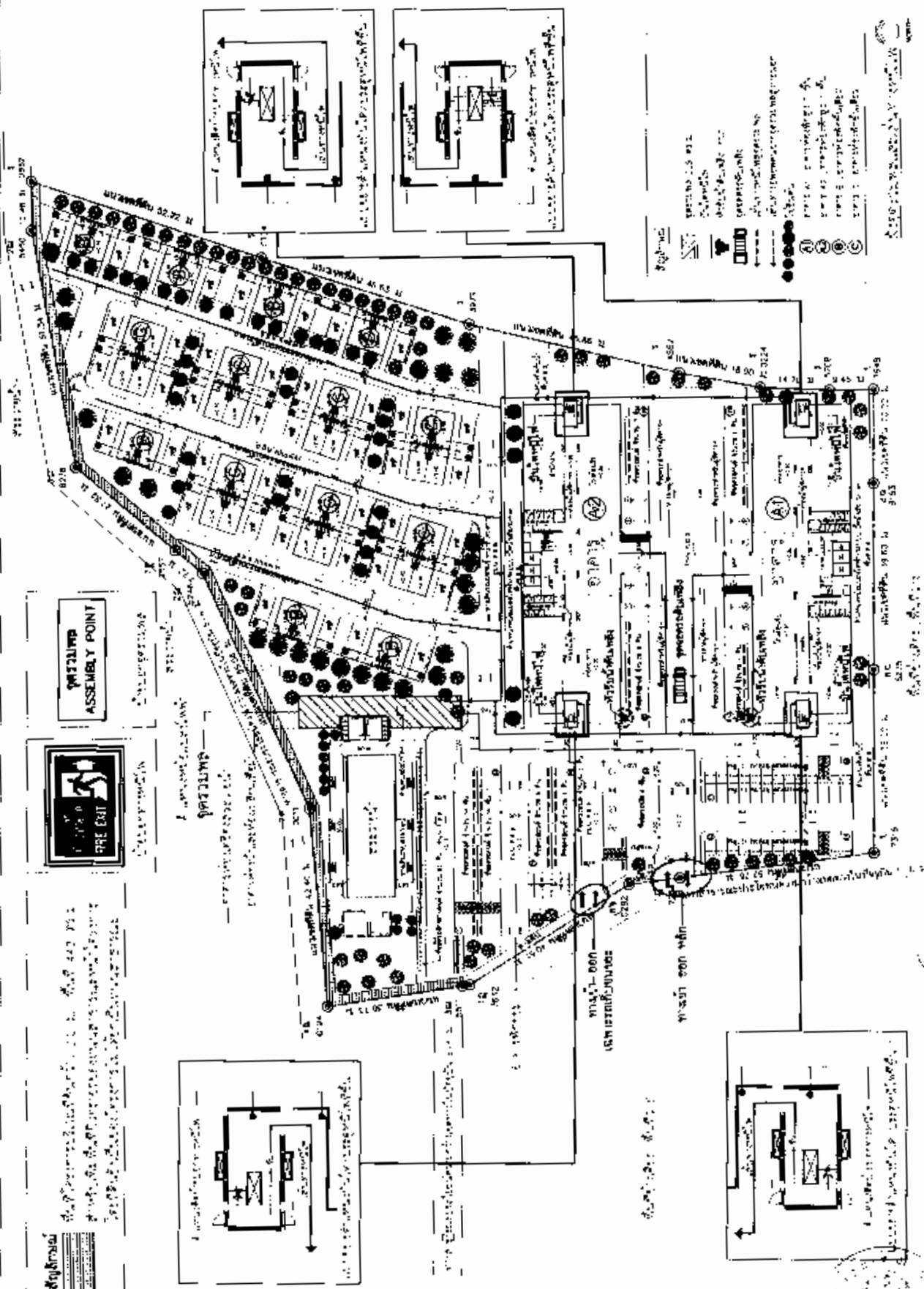


รูปที่ 2 : แผนผังระบบจราจร

กรมที่ดิน 2563 ลต.ชัยภูมิ  
 (นางสาวรณมา ขอนทอง)  
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไบโอสปีโรไบโอ จำกัด



กรมที่ดิน 2563 ลต.ชัยภูมิ  
 (นางสาวรณมา ขอนทอง)  
 ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไบโอสปีโรไบโอ จำกัด

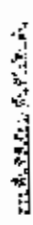


รูปที่ 3 : แผนผังจัดรวมพลและเส้นทางอพยพ

**DEED**

เอกสารที่ 2563 ลงชื่อ... *Dan Kemp* ...  
(นายดำรงคง พงษ์กุล)  
ผู้ชำนาญการด้านที่ดิน  
บริษัท ไบโพรเซส จำกัด จำกัด

[illegible]

[illegible]

| Reg. no. | Age | Sex | Height (cm) | Weight (kg) | Body fat (%) |
|----------|-----|-----|-------------|-------------|--------------|
| 1        | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 2        | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 3        | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 4        | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 5        | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 6        | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 7        | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 8        | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 9        | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 10       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 11       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 12       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 13       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 14       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 15       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 16       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 17       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 18       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 19       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 20       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 21       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 22       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 23       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 24       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 25       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 26       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 27       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 28       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 29       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 30       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 31       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 32       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 33       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 34       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 35       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 36       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 37       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 38       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 39       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 40       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 41       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 42       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 43       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 44       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 45       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 46       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 47       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 48       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 49       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 50       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 51       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 52       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 53       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 54       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 55       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 56       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 57       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 58       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 59       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 60       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 61       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 62       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 63       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 64       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 65       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 66       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 67       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 68       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 69       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 70       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 71       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 72       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 73       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 74       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |
| 75       | 17  | M   | 170         | 65          | 12           |

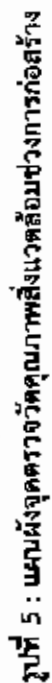
**Figure 1**

**รูปที่ 4 : แผนผังพื้นที่สีเขียว**

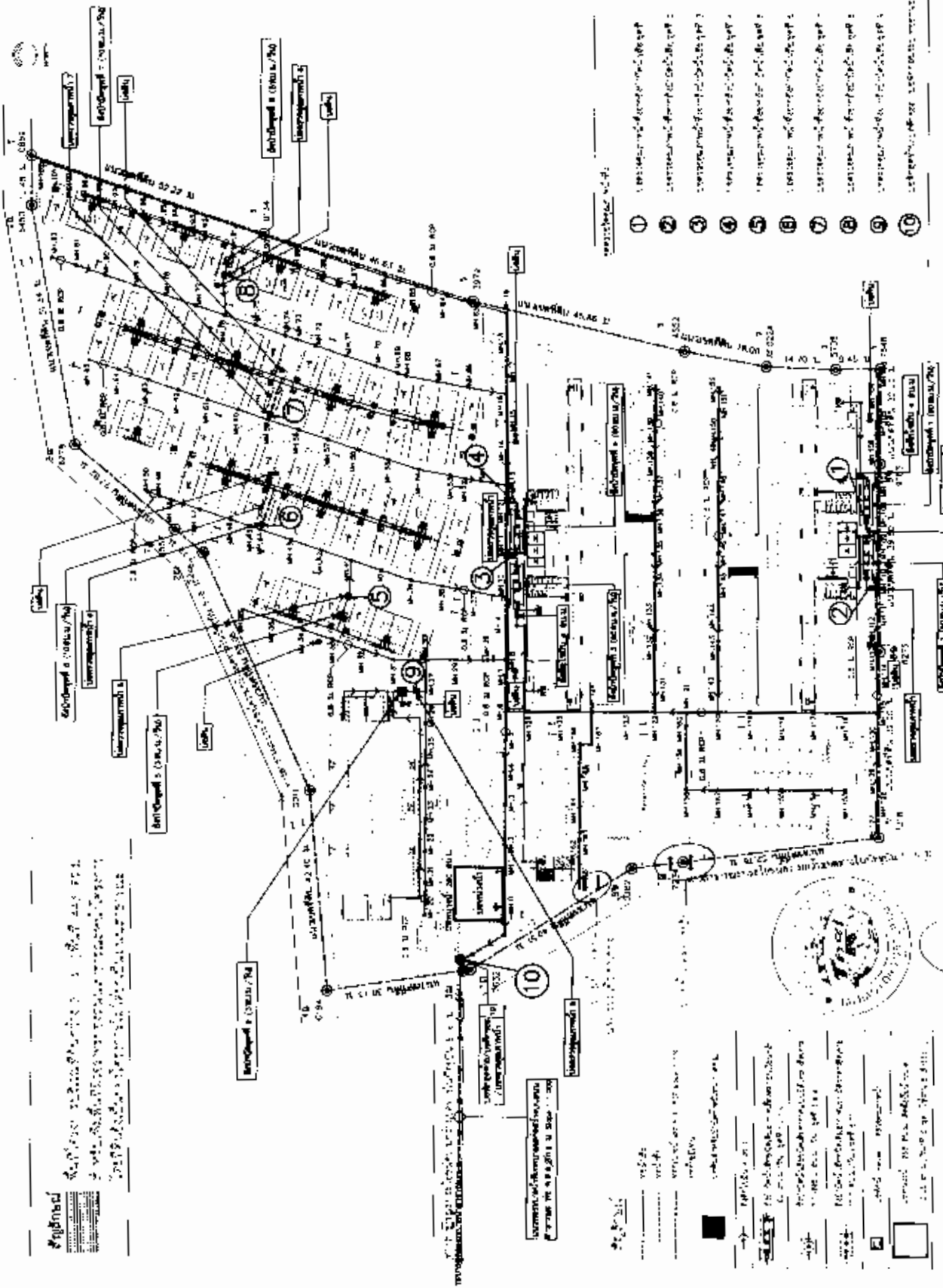
นางสาววรรณ นนทกุล  
ผู้ชำนาญการสำนักงานส่งเสริม  
วิสาหกิจชุมชน



นายพันธ์ 2563 หรือ *Chingthong* *Ch.*  
 ๕, นนทบุรี ๖๖๓ / นนทบุรี ๖๖๓  
 การบริการลูกค้า  
 บริษัท จำกัด ๖๖๓ ๖๖๓

[illegible]

๒๕๖๓  
 วันที่ ๒๕๖๓  
 ปีที่ ๒๕๖๓  
 ฉบับที่ ๒๕๖๓  
 หน้า ๒๕๖๓



รูปที่ 6 : แผนผังจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งช่วงด้าวมหาการ

ใบกำกับวันที่ 2563 ลงชื่อ *Changchuan*  
(นางสาวจรรยา ไหว่ห่ม) / (นางสาวจรรยาจิต มีวีระวงศ์)

(นางสาว)..... ไฉน หั้ว) / (นางสาว)..... หั้ว

Dr. M. Z. Hossain

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ

CUA-006 2583 ลงชื่อ.....

(ת.א.מ.ל.ל.כ.נ) מ.נ.ה.ח.י.ד.

ตัวอย่าง... การดำเนินงาน...

น.รพีพร โอบุช เอ็นโอบุช.แม็คท์ จ้ากัก