ภาคผนวก ก

หนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๗๒๒๔

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๐

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

อ้างถึง หนังสือจังหวัดภูเก็ต ที่ ภก ๐๐๑๔.๒/๗๒๕๖ ลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการอินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๒. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดภูเก็ตได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมบริเวณจังหวัดภูเก็ต ในการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๖๐ เมื่อวันอังคารที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๐ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ ๓ ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต เป็นโครงการประเภทโรงแรม มีจำนวนห้องพัก ๒๒๓ ห้อง พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการอินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม บริเวณจังหวัดภูเก็ตดังกล่าว ซึ่งมีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์

รีสอร์ท...

รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด โดยให้บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากจังหวัดภูเก็ตได้อนุญาตโครงการแล้ว สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือจังหวัดภูเก็ตส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ ในการนี้ จึงขอให้จังหวัดภูเก็ตดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๓๕ กล่าวคือ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาตขอให้จังหวัดภูเก็ตพิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของจังหวัดภูเก็ตเพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางอัษฎาพร ไกรพานนท์)
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ กต ๒ กต ๖๘๑๒
โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท

ของ บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของ บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด เป็นโครงการประกอบกิจการประเภทโรงแรม จำนวน 223 ห้องพัก (231 ห้องนอน) ตั้งอยู่บนโฉนดที่ดินเลขที่ 5551 และโฉนดที่ดินเลขที่ 17869 มีขนาดเนื้อที่ดิน 22 ไร่ 1 งาน 24.5 ตารางวา หรือคิดเป็น 35,698 ตารางเมตร หมู่ที่ 3 ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต ภายในโครงการประกอบด้วยอาคารทั้งสิ้น จำนวน 23 อาคาร จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดย บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของ บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
PROUD RESORT PHUKET CO.,LTD.

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้น ๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อน รำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการหรือโครงการก่อให้เสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้รับโอนสิทธิ และหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
PROUD RESORT PHUKET CO.,LTD.

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 1 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ยินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	โครงการประกอบกิจการประเภทโรงแรม ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวจะไม่ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงลักษณะภูมิประเทศแต่อย่างใด ลักษณะภูมิประเทศของพื้นที่โครงการยังคงเป็นพื้นที่ราบ มีเพียงการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์พื้นที่จากเดิมที่เป็นพื้นที่ราบ เปลี่ยนไปเป็นอาคารสูง 1-5 ชั้น พร้อมทั้งระบบสาธารณูปโภค ที่จอดรถยนต์ภายในโครงการ และพื้นที่สีเขียว อย่างไรก็ตามโครงการได้จัดพื้นที่สีเขียวบริเวณพื้นที่ว่าง และจัดภูมิสถาปัตยกรรมให้กลมกลืนกับพื้นที่โดยรอบ ซึ่งคิดเป็นพื้นที่สีเขียว ร้อยละ 25.73 ของพื้นที่โครงการ ดังนั้นการดำเนินโครงการจึงไม่ส่งผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศ	-	-

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
PROUD RESORT PHUKET CO.,LTD

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท ทราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 ทรัพยากรดินและการเกิดดินถล่ม	โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียว ร้อยละ 25.73 โดยการปลูกหญ้า ไม้พุ่ม และไม้ยืนต้น ปกคลุมดินในพื้นที่โครงการ ซึ่งจะช่วยลดซับน้ำฝน ชะลอการไหลของน้ำฝนและลดการกัดเซาะหน้าดินได้ สำหรับการระบายน้ำฝนของโครงการแบ่งออกเป็น 2 โซน ได้แก่ โซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) ซึ่งการระบายน้ำฝนของโครงการ จะแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ จากขื่นหลังคาของอาคาร และจากพื้นดินนอกอาคาร โดยการระบายน้ำฝนบนพื้นดินนอกอาคาร จะอาศัยลักษณะการระบาย 2 รูปแบบ คือ การไหลซึมลงใต้ดินตามบริเวณสนามหญ้าและพื้นที่สีเขียว อีกรูปแบบคือการให้น้ำฝนไหลไปตามความลาดชันของภูมิประเทศ ซึ่งน้ำฝนส่วนนี้จะไหลลงสู่บ่อระบายน้ำที่เตรียมไว้ สำหรับน้ำฝนจากหลังคาของอาคารภายในโครงการจะระบายลงสู่รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝาตะแกรงเหล็กขนาดความกว้างxความลึก 0.30x0.30 เมตร ความลาดเอียง 1:500 และท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร ความลาดเอียง 1:500 ที่มีบ่อพักน้ำเป็นระยะอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยอาศัยแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity) ทั้งนี้ เนื่องจากการพัฒนาโครงการจากพื้นที่ว่างมีหญ้าขึ้นปกคลุม เป็นอาคาร ค.ส.ล จำนวน 8 อาคาร พื้นที่สีเขียว ถนน สระว่ายน้ำ และที่จอดรถ ทำให้ค่าสัมประสิทธิ์การไหลของเปลี่ยนไปจากเดิม ซึ่งจากการคำนวณโดยใช้ Rational Method พบว่า ก่อนพัฒนาโครงการจะมีอัตราการระบายน้ำ 0.089 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และหลังพัฒนาโครงการมีอัตราการระบายน้ำ 0.185 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ผลต่างของปริมาณน้ำฝนสะสมในช่วง 24 ชั่วโมง เปรียบเทียบก่อนและหลังมีโครงการ (ปริมาณน้ำฝนไหลทอง) มีปริมาณน้ำฝนที่โครงการต้องกักเก็บไว้ 95 ลูกบาศก์เมตร โครงการได้ออกแบบการหน่วงน้ำภายในบ่อหน่วงน้ำปริมาตร 97 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ โครงการจัดให้มีเครื่องสูบ มีอัตราการสูบ 0.089 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ซึ่งมีค่าเท่ากับอัตราการระบายน้ำก่อนมีโครงการ	-	-

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ทราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 ทรัพยากรดินและการเกิดดินถล่ม (ต่อ)	สำหรับโซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) การระบายน้ำฝนของโครงการ จะแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ จากชั้นหลังคาของอาคาร และจากพื้นดินนอกอาคาร โดยการระบายน้ำฝนบนพื้นดินนอกอาคาร จะอาศัยลักษณะการระบาย 2 รูปแบบ คือ การไหลซึมลงใต้ดินตามบริเวณสนามหญ้าและพื้นที่สีเขียว อีกรูปแบบคือการให้น้ำฝนไหลไปตามความลาดชันของภูมิประเทศ ซึ่งน้ำฝนส่วนนี้จะไหลลงสู่บ่อระบายน้ำที่เตรียมไว้ สำหรับน้ำฝนจากหลังคาของอาคารภายในโครงการจะระบายลงสู่ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 และ0.60 เมตร ความลาดเอียง 1:400 และขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.8 เมตร ความลาดเอียง 1:600 ที่มีบ่อพักน้ำเป็นระยะอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยอาศัยแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity) ทั้งนี้ เนื่องจากการพัฒนาโครงการจากพื้นที่ว่างมีหญ้าขึ้นปกคลุม เป็นอาคาร ค.ส.ล จำนวน 15 อาคาร พื้นที่สีเขียว ถนน สระว่ายน้ำ และที่จอดรถ ทำให้ค่าสัมประสิทธิ์การไหลนองเปลี่ยนไปจากเดิม ซึ่งจากการคำนวณโดยใช้ Rational Method พบว่า ก่อนพัฒนาโครงการจะมีอัตราการระบายน้ำ 0.344 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และหลังพัฒนาโครงการมีอัตราการระบายน้ำ 0.784 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ผลต่างของปริมาณน้ำฝนสะสมในช่วง 24 ชั่วโมง เปรียบเทียบก่อนและหลังมีโครงการ (ปริมาณน้ำฝนไหลนอง) มีปริมาณน้ำฝนที่โครงการต้องกักเก็บไว้ 696 ลูกบาศก์เมตร โครงการได้ออกแบบการหน่วงน้ำภายในบ่อหน่วงน้ำปริมาตร 700 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ โครงการจัดให้มีเครื่องสูบ มีอัตราการสูบ 0.344 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ซึ่งมีค่าน้อยกว่าอัตราการระบายน้ำก่อนมีโครงการ สำหรับการพังทลายของดินลงสู่บ่อหน่วงน้ำและบ่อพักน้ำ โครงการจะมีการขุดลอกทันทีเมื่อมีปริมาณตะกอนดินสะสมในบ่อ ดังนั้น จึงคาดว่าไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรดินและการชะล้างพังทลายของดินแต่อย่างใด	-	-

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ช่วยผู้จัดการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท ทราวต์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 ธรณีวิทยา การเกิดแผ่นดินไหว และการเกิดสึนามิ	1) ธรณีวิทยา และการเกิดแผ่นดินไหว จากสถานการณ์แผ่นดินไหวในจังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 16 เมษายน 2555 ซึ่งเป็นผลสืบเนื่องมาจากการเกิดแผ่นดินไหวขนาด 8.6 และ 8.2 ริกเตอร์ ทางตอนเหนือของเกาะสุมาตรา ประเทศอินโดนีเซีย เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2555 ทำให้เกิดการส่งถ่ายแรงสั่นสะเทือน และเป็นตัวกระตุ้นให้แรงของรอยเลื่อนคลองมะรุ่ยเกิดการเคลื่อนตัวและเกิดแผ่นดินไหวขนาด 4.3 ริกเตอร์ ในจังหวัดภูเก็ต หลังจากนั้นมีแผ่นดินไหวตามหรือเกิดอาฟเตอร์ช็อก ในบริเวณใกล้เคียงกันประมาณ 30 ครั้ง รู้สึกได้ประมาณ 4 ครั้ง และผลจากการเกิดแผ่นดินไหวดังกล่าว ส่งผลให้บ้านเรือนประชาชนในพื้นที่บ้านลิพอน-บางชาย หมู่ที่ 2 ตำบลศรีสุนทร อำเภอถลาง เสียหายเล็กน้อยกว่า 200 หลังคาเรือน ตำบลป่าตอง อำเภอถลาง เสียหาย 10 หลังคาเรือน อาคารส่วนใหญ่เป็นบ้านปูนก่ออิฐชั้นเดียว ขณะที่เขื่อนบางเหนียวดำ ซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ หมู่ที่ 7 ตำบลศรีสุนทร จากการตรวจสอบไม่ได้รับความเสียหายแต่อย่างใด (สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม กรมทรัพยากรธรณี, 2555) สำหรับพื้นที่โครงการอยู่ห่างจากจุดศูนย์กลางแผ่นดินไหวที่อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต เป็นระยะห่างประมาณ 11.50 กิโลเมตร นอกจากนี้บริเวณพื้นที่โครงการไม่ได้อยู่ในบริเวณรอยเลื่อนแต่อย่างใด โดยอยู่ห่างจากแนวรอยเลื่อนที่ใกล้ที่สุด คือ รอยเลื่อนคลองมะรุ่ย ซึ่งเป็นรอยเลื่อนที่วางตัวอยู่ในเขตจังหวัดสุราษฎร์ธานี กระบี่ และพังงา เป็นระยะทางประมาณ 20.0 กิโลเมตร อาคารของโครงการออกแบบการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานของกรมโยธาธิการและผังเมืองมีการใช้เสาเข็มรับน้ำหนักอาคาร ดังนั้น ผลกระทบจึงอยู่ในระดับต่ำ	(1) โครงการจัดให้มีจุดรวมพล 4 จุด พื้นที่จุดรวมพลรวมโซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) 188.70 ตารางเมตร และพื้นที่จุดรวมพลรวมโซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) 120.60 ตารางเมตร (2) โครงการจัดให้มีพื้นที่หลบภัยชั่วคราวบริเวณโถงทางเดินชั้นที่ 3 ของอาคาร A ระเบียงสระว่ายน้ำชั้นที่ 4 ของอาคาร F และบริเวณสนามเทนนิสชั้นดาดฟ้า ของอาคาร I ขนาดพื้นที่รวมทั้งสิ้นประมาณ 719.56 ตารางเมตร (3) จัดให้มีแผนผังเส้นทางอพยพหนีภัยไปยังจุดรวมพลติดไว้บริเวณทางเดินในอาคาร (4) จัดเส้นทางหนีภัยไว้ภายในบริเวณโครงการ เมื่อเกิดเหตุการณ์ภัยพิบัติขึ้นผู้อาศัยในพื้นที่โครงการก็สามารถอพยพไปยังจุดที่ปลอดภัยได้อย่างรวดเร็ว และไม่เกิดการชุลมุน (5) เตรียมพร้อมประสานงานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบหากเกิดกรณีแผ่นดินไหว ได้แก่ หน่วยงานบรรเทาสาธารณภัย เพื่อให้ความช่วยเหลือผู้อยู่อาศัยในการอพยพออกจากอาคารได้ทันท่วงที	- ตรวจสอบการจัดเส้นทางหนีภัยไว้ภายในบริเวณโครงการ ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสอบการซ้อมแผนอพยพเพื่อความปลอดภัยของผู้ที่พักอาศัยและพนักงานในโครงการ ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ทราวต์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 ธรณีวิทยา การเกิดแผ่นดินไหว และการเกิดสึนามิ (ต่อ)	(2) การเกิดสึนามิ บริเวณพื้นที่ของโครงการห่างจากทะเลประมาณ 33 เมตร และตั้งอยู่ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากสึนามิ ในกรณีเกิดสึนามิ หอเจ้งเตือนภัยจะรับสัญญาณเตือนภัยผ่านดาวเทียมหรือคลื่น VHF เพื่อแจ้งเตือนภัยแก่ประชาชน ซึ่งพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลกมลา มีการติดตั้งระบบสัญญาณเตือนภัยในพื้นที่เสี่ยง จำนวน 1 จุด คือ หาดกมลา (บริเวณสถานีตำรวจกมลา) มีระยะทางห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 980 เมตร เพื่อให้สามารถอพยพไปยังสถานที่อพยพที่ปลอดภัยของพื้นที่โครงการได้ทันท่วงที โครงการตั้งอยู่ใกล้บริเวณจุดรองรับการอพยพ คือจุดชมวิวแหลมสิงห์ ซึ่งมีระยะทางจากโครงการมายังจุดชมวิวแหลมสิงห์ประมาณ 1,000 เมตร เนื่องจากพื้นที่โครงการมีอาณาเขตติดต่อกับหาดกมลา ซึ่งเป็นพื้นที่ที่อาจได้รับผลกระทบจากสึนามิ โดยจุดปลอดภัยที่ใกล้ที่สุดอยู่บริเวณจุดชมวิวแหลมสิงห์ ห่างจากพื้นที่โครงการ 1 กิโลเมตร อย่างไรก็ตาม หากผู้พักอาศัยไม่สามารถอพยพไปยังจุดปลอดภัยได้ทัน โครงการจึงพิจารณาจัดให้มีจุดหลบภัยชั่วคราวภายในโครงการ จำนวน 3 จุด มีรายละเอียดดังนี้ โซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) จุดหลบภัยที่ 1 อยู่บริเวณโถงทางเดินชั้นที่ 3 ของอาคาร A มีพื้นที่ 83.56 ตารางเมตร	(6) ติดป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อให้ความรู้ด้านการปฏิบัติตนกรณีเกิดแผ่นดินไหวแก่ผู้พักอาศัย (7) ติดตามข่าวสารเป็นประจำเพื่อเตรียมการป้องกันได้ทันเหตุการณ์ (8) โครงการจะมีการให้ความรู้ด้านการหนีภัยที่เกิดจากสึนามิ ให้แก่ผู้พักอาศัยและพนักงานของโครงการ โดยจัดทำแผ่นพับประชาสัมพันธ์คำแนะนำในการปฏิบัติตัวหากเกิดสึนามิ (9) จัดให้มีการซ้อมอพยพหนีภัยของผู้ที่พักอาศัยและพนักงานในโครงการด้วย หรือหากจังหวัดมีการฝึกซ้อมอพยพหนีภัย พนักงานของโครงการจะต้องเข้าร่วมการฝึกดังกล่าวด้วย เพื่อให้เกิดความเข้าใจและปฏิบัติได้ถูกต้องเมื่อเกิดเหตุการณ์จริงขึ้น และให้มีการซักซ้อมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศรวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 ธรณีวิทยา การเกิดแผ่นดินไหว และการเกิดสึนามิ (ต่อ)	<u>โซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE)</u> จุดพลบภัยที่ 2 อยู่บริเวณระเบียงสระว่ายน้ำ ชั้นที่ 4 ของอาคาร F มีพื้นที่ 316 ตารางเมตร จุดพลบภัยที่ 3 อยู่บริเวณสนามเทนนิส ชั้นดาดฟ้า ของอาคาร I มีพื้นที่ 320 ตารางเมตร รวมพื้นที่จุดพลบภัยชั่วคราวทั้งสิ้น 719.56 ตารางเมตร คิดเป็นอัตส่วนของพื้นที่จุดรวมพลต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการเท่ากับ 1.04 ตารางเมตร/คน หรือ 0.97 คน/ตารางเมตร เมื่อคิดผู้อยู่อาศัยในโครงการสูงสุด 695 คน (รวมพนักงาน) ซึ่งเพียงพอตามเกณฑ์ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดไว้อย่างน้อย 0.25 ตารางเมตร/คน หรือไม่เกิน 4 คน/ตารางเมตร ดังนั้น ความเสี่ยงจากการเกิดสึนามิจึงส่งผลกระทบในระดับต่ำ อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันได้มีมาตรการในการป้องกัน และมีการซ้อมอพยพหนีภัย อีกทั้งโครงการจะมีการให้ความรู้ด้านการพลบภัยที่เกิดจากสึนามิให้แก่คนงานก่อสร้างของโครงการ รวมถึงได้เตรียมมาตรการหนีภัยสึนามิไว้รองรับ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพอากาศ	มลพิษทางอากาศที่สำคัญในระยะดำเนินการ คือ ฝุ่นละออง ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) ก๊าซไฮโดรคาร์บอน (HC) และไนโตรเจนออกไซด์ (NO_2) ที่เกิดจากยานพาหนะ บริษัทฯ ที่ปรึกษาได้คำนวณปริมาณมลพิษที่เกิดขึ้น โดยใช้แบบจำลอง Box Model ของ John G Rau and David C.Wooten, 1995 ดังสมการ (1) ฝุ่นละอองรวม (TSP) ปริมาณความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมที่เกิดขึ้นจากท่อไอเสียรถยนต์ของโครงการ มีค่าเท่ากับ 0.000101 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร เมื่อนำไปรวมกับปริมาณฝุ่นละอองรวมที่เกิดขึ้นจริงในปัจจุบันในบริเวณพื้นที่โครงการจะได้ค่าเพิ่มขึ้นในอนาคตในช่วงที่เปิดดำเนินโครงการ โดยปริมาณฝุ่นละอองรวมบริเวณโครงการ เดอะ เรสซิเด้นท์ แอท มอนท์เอชัวร์ ใกล้เคียงพื้นที่โครงการมีระยะห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 40 เมตร ในวันที่ 27-28 เมษายน 2558 บริเวณจุดตรวจวัดดังกล่าวมีปริมาณฝุ่นละอองรวม เท่ากับ 0.046 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร (บริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสริช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด, เมษายน 2558) จากการคำนวณ ท่อไอเสียรถยนต์ของโครงการจะทำให้ฝุ่นละอองฟุ้งกระจายในพื้นที่ประมาณ 0.046101 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ซึ่งปริมาณฝุ่นละอองรวมที่เกิดขึ้นดังกล่าวมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน (ค่ามาตรฐานฝุ่นเฉลี่ย 24 ชั่วโมง เท่ากับ 0.330 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547)	(1) คิดป้ายให้ผู้ใช้บริการขับเครื่องยนต์ในกรณีที่ไม่มีการขับเคลื่อน เช่น กรณีที่จอดรอผู้พักอาศัยคนอื่น และลดความเร็วของยานพาหนะภายในโครงการ เพื่อลดปัญหาเรื่องฝุ่นฟุ้งกระจาย (2) จัดพื้นที่สีเขียวขนาด 9,185.17 ตารางเมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ รวมทั้งดูแลรักษาและเพิ่มพื้นที่สีเขียวบริเวณพื้นที่ว่าง เพื่อให้ช่วยดูดซับมลสารที่เกิดจากยานพาหนะที่เข้ามาในพื้นที่โครงการ (3) จำกัดความเร็วของรถภายในโครงการ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นบริเวณผิวถนน โดยติดป้ายจำกัดความเร็ว (4) ทำความสะอาดถนนภายในโครงการ โดยการล้างถนนเป็นประจำ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นบริเวณผิวถนน	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวลัจฉรา มาและประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ท เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และดุนค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	(2) ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM10) ปริมาณความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กที่เกิดขึ้นจากท่อไอเสียรถยนต์ของโครงการ มีค่าเท่ากับ 0.000505 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร เมื่อนำไปรวมกับปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กที่เกิดขึ้นจริงในปัจจุบันในบริเวณพื้นที่โครงการจะได้ค่าเพิ่มขึ้นในอนาคตในช่วงที่เปิดดำเนินโครงการ โดยปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กบริเวณโครงการ เดอะ เรสซิเดนท์ แอท มลนท์เอชัวร์ ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ มีระยะห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 40 เมตร ในวันที่ 27-28 เมษายน 2558 บริเวณจุดตรวจวัดดังกล่าวมีปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กเท่ากับ 0.029 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร (บริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสริช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด, เมษายน 2558) จากการคำนวณ ท่อไอเสียรถยนต์ของโครงการจะทำให้ฝุ่นละอองขนาดเล็กฟุ้งกระจายในพื้นที่ประมาณ 0.029505 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ซึ่งปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กที่เกิดขึ้นดังกล่าวมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน (ค่ามาตรฐานฝุ่นเฉลี่ย 24 ชม. เท่ากับ 0.120 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2538)		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัจรวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	(3) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) ปริมาณความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ที่เกิดขึ้นจากท่อไอเสียรถยนต์ภายในอาคาร มีค่าเท่ากับ 0.005 มิลลิกรัมลูกบาศก์เมตร จากปริมาณความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ที่เกิดขึ้นจากท่อไอเสียรถยนต์ของโครงการ มีค่าเท่ากับ 0.00505 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร เมื่อนำไปรวมกับปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ที่เกิดขึ้นจริงในปัจจุบันในบริเวณพื้นที่โครงการจะได้ค่าเพิ่มขึ้นในอนาคตในช่วงที่เปิดดำเนินโครงการ โดยปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ บริเวณโครงการ เดอะ เรสซิเด้นท์ แอท มอนท์เอชัวร์ ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ มีระยะห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 40 เมตร ในวันที่ 27-28 เมษายน 2558 บริเวณจุดตรวจวัดดังกล่าวมีปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เท่ากับ 0.0141 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร (บริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสริช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด, เมษายน 2558)		

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
PROUD RESORT PHUKET CO.,LTD

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศราวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	(4) ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) จากปริมาณความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ที่เกิดขึ้นจากท่อไอเสียรถยนต์ของโครงการ มีค่าเท่ากับ 0.00707 มิลลิกรัมลูกบาศก์เมตร เมื่อนำไปรวมกับปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ที่เกิดขึ้นจริงในปัจจุบันในบริเวณพื้นที่โครงการจะได้ค่าเพิ่มขึ้นในอนาคตในช่วงที่เปิดดำเนินโครงการ โดยปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ บริเวณโครงการ เดอะ เรสซิเด้นท์ แอท มอนท์เอชัวร์ ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ มีระยะห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 40 เมตร ในวันที่ 27-28 เมษายน 2558 บริเวณจุดตรวจวัดดังกล่าวมีปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ เท่ากับ 0.8 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร (บริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสริช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด, เมษายน 2558) จากการคำนวณ ท่อไอเสียรถยนต์ของโครงการจะทำให้ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ฟุ้งกระจายในพื้นที่ 0.00707 มิลลิกรัมลูกบาศก์เมตร ซึ่งก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ที่เกิดขึ้นดังกล่าวมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน (ค่ามาตรฐานก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์สูงสุด 1 ชม. ไม่เกิน 34.2 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2539)		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวยัศราวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	**(5) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2)** จากความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่เกิดขึ้นจากท่อไอเสียรถยนต์ของโครงการ มีค่าเท่ากับ 0.000203 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร เมื่อนำไปรวมกับปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ที่เกิดขึ้นจริงในปัจจุบันในบริเวณพื้นที่โครงการจะได้ค่าเพิ่มขึ้นในอนาคตในช่วงที่เปิดดำเนินโครงการ โดยปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ บริเวณโครงการ เดอะ เรสซิเด้นท์ แอท มอนท์เอซัวร์ ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ มีระยะห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 40 เมตร ในวันที่ 27-28 เมษายน 2558 บริเวณจุดตรวจวัดดังกล่าวมีปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เท่ากับ 0.006 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร (บริษัท เล็นไวรอนเมนท์ รีเสริช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด, เมษายน 2558) จากการคำนวณ ท่อไอเสียรถยนต์ของโครงการจะทำให้ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ฟุ้งกระจายในพื้นที่ 0.006203 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ซึ่งก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ที่เกิดขึ้นดังกล่าวมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน (ค่ามาตรฐานก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO2) เฉลี่ย 1 ชม. ไม่เกิน 0.78 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 พ.ศ. 2538 และค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544)		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เล็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	(6) ก๊าซไฮโดรคาร์บอน (HC) จากปริมาณความเข้มข้นของก๊าซไฮโดรคาร์บอน ที่เกิดขึ้นจากท่อไอเสียรถยนต์ของโครงการ มีค่าเท่ากับ 0.00202 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร เมื่อนำไปรวมกับปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอน ที่เกิดขึ้นจริงในปัจจุบันในบริเวณพื้นที่โครงการจะได้ค่าเพิ่มขึ้นในอนาคตในช่วงที่เปิดดำเนินโครงการ โดยปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนบริเวณโครงการ เดอะ เรสซิเด้นท์ แอท มอนท์เอชัวร์ ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ มีระยะห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 40 เมตร ในวันที่ 27-28 เมษายน 2558 บริเวณจุดตรวจวัดดังกล่าวมีปริมาณก๊าซไฮโดรคาร์บอนเท่ากับ 1.67 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร (บริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสริช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด, เมษายน 2558) จากการคำนวณ ท่อไอเสียรถยนต์ของโครงการจะทำให้ก๊าซไฮโดรคาร์บอนฟุ้งกระจายในพื้นที่ 1.67202 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ซึ่งก๊าซไฮโดรคาร์บอนไม่มีเกณฑ์มาตรฐาน		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มาพะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 เสียงและความสั่นสะเทือน	เมื่อเปิดดำเนินการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน ที่จะเกิดขึ้นจะเกิดจากการจราจรของรถที่เข้า-ออกภายในโครงการ แต่คาดว่าจะมีระดับผลกระทบในระดับต่ำ เนื่องจากโครงการเป็นการประกอบกิจการประเภทโรงแรม ซึ่งเป็นสถานที่ที่ต้องการความสงบเงียบและต้องการความเป็นส่วนตัว ประกอบกับเสียงจากการจราจรเป็นเสียงที่ได้ยินเป็นปกติประจำอยู่แล้วของสังคมเมือง และจากการตรวจวัดระดับเสียงภายในพื้นที่โครงการ เดอะ เรสซิเด้นท์ แอท ออนท์เอชัวร์ ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ มีระยะห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 40 เมตร ในระหว่างวันที่ 27-28 เมษายน 2558 โดยบริเวณจุดตรวจวัดดังกล่าวมีค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง เท่ากับ 56.60 dB(A) ดังนั้นจึงคาดว่าผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ	(1) จำกัดความเร็วของรถยนต์ภายในพื้นที่โครงการให้ไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง (2) ทำป้ายประชาสัมพันธ์ให้คับเครื่องยนต์เมื่อจอดรถ (3) ปลูกไม้ยืนต้น ได้แก่ ต้นจิกทะเล ต้นสนทะเล ต้นหูกวาง ต้นทองกวาว ต้นปาล์มน้ำพุ ต้นตีนเป็ดทะเล ต้นสาละลังกา ต้นบุหงาสาหรี ต้นนะหว่าง ต้นมะตาด ต้นทองหลาง ต้นไทรย้อยใบแหลม ต้นเตยทะเล ต้นหูกวาง ต้นตาลเหลือง ต้นปาล์มขวด ต้นพยอม ต้นแก้วเจ้าจอม ต้นหว้า ต้นตีนนก เป็นรั้วกันเสียงโดยรอบโครงการ	-

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2. ทรัพยากรชีวภาพ 2.1 นิเวศวิทยาทางบก	เนื่องจากพื้นที่ก่อสร้างโครงการตั้งอยู่ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลกมลา สภาพแวดล้อมทั่วไปบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณโดยรอบส่วนใหญ่ใช้ประโยชน์เป็นพื้นที่บริการท่องเที่ยว ดังนั้นการดำเนินโครงการในระยะก่อสร้างจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อระบบนิเวศบนบก 1) ทรัพยากรป่าไม้ ภายในพื้นที่โครงการพบต้นสนทะเล และต้นหูกวาง โดยไม่พบไม้ยืนต้นที่จัดเป็นทรัพยากรป่าไม้ที่สำคัญหรือป่าไม้ที่มีคุณค่าต่อการอนุรักษ์ และไม่อยู่ในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติใด ดังนั้น การดำเนินโครงการในระยะก่อสร้างจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรป่าไม้แต่อย่างใด 2) ทรัพยากรสัตว์บก สิ่งมีชีวิตบนบกที่พบบริเวณโดยรอบสถานที่ก่อสร้างโครงการมีน้อยมาก เนื่องจากพื้นที่โดยรอบมีการพัฒนาเป็นแหล่งที่อยู่อาศัย ทำให้ไม่พบสิ่งมีชีวิตประเภทสัตว์ป่าที่มีคุณค่าแก่การอนุรักษ์หรือสัตว์ป่าที่หายาก สัตว์บกที่พบก็เป็นชนิดที่พบได้ทั่วไปในพื้นที่ต่าง ๆ ของประเทศไทย โดยแบ่งออกเป็น 4 กลุ่ม คือ สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก (Amphibians) สัตว์เลื้อยคลาน (Reptiles) นก (Birds) และแมลง (Insects) โดยกำหนดขอบเขตพื้นที่ศึกษาทั่วพื้นที่โครงการ ทำการสำรวจชนิดพันธุ์ของ สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก (Amphibians) สัตว์เลื้อยคลาน (Reptiles) และแมลง (Insects) ใช้วิธีการเดินเป็นแนวสำรวจ โดยให้ครอบคลุมทั้งพื้นที่โครงการ (การจัดการ สำรวจ ติดตามทรัพยากรทางบกและทางทะเล, 2553) บันทึกการสำรวจในแต่ละครั้ง และทิศทางการเดินแบบเป็นสำรวจ	-	-

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.1 นิเวศวิทยาทางบก (ต่อ)	การสำรวจชนิดพันธุ์ของ นก (Birds) บริเวณพื้นที่โครงการ ใช้วิธีการสำรวจแบบ Interval Point Count โดยกำหนดจุดให้กระจายสม่ำเสมอในพื้นที่สำรวจ สำรวจบริเวณรอบๆ เป็นการพบเห็นโดยตรงหรือเสียงร้องของนก และใช้เวลาประมาณ 5-10 นาที/จุด (การจัดการ สำรวจติดตามทรัพยากรทางบกและทางทะเล, 2553) สัตว์บกที่พบในพื้นที่โครงการได้แก่ สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก คือ คางคกบ้าน อึ่งอ่างบ้าน ปาดบ้าน สัตว์เลื้อยคลาน คือ กิ้งก่า จิ้งเหลนบ้าน นก คือ นกกระจอกบ้าน นกกระจิบ และนกเอี้ยงสาลิกา และแมลง คือ มดแดง แมลงปอบ้าน ซึ่งทั้งหมดไม่จัดเป็นสัตว์ป่าสงวน สัตว์ป่าคุ้มครอง ตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ.2535 แต่อย่างใด รวมทั้งไม่จัดอยู่ในสถานภาพ สูญพันธุ์ (extinct) สูญพันธุ์ในธรรมชาติ (extinct in the wild) ใกล้สูญพันธุ์อย่างยิ่ง (critically endangered) ใกล้สูญพันธุ์ (endangered) มีแนวโน้มสูญพันธุ์ (vulnerable) และใกล้ถูกคุกคาม (near threatened) ตามบัญชีรายชื่อชนิดสัตว์ป่า แนบท้ายอนุสัญญาไซเตส (CITES) และของประเทศไทย ทั้งนี้เนื่องจากสัตว์ดังกล่าวที่พบเป็นชนิดที่มีการแพร่กระจายทั่วไปตามพื้นที่ต่างๆ ของประเทศไทย ดังนั้น การดำเนินโครงการในระยะก่อสร้างจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสัตว์บก **3) ทรัพยากรป่าชายหาด** ป่าชายหาด หรือสังคมพืชป่าชายหาด เสมือนเป็นป้อมปราการป้องกันลมพายุในฤดูมรสุม พบตามชายฝั่งทะเลที่เป็นหาดทรายพืชพรรณไม้ พบเป็นแนวแคบ ๆ หรือกระจัดกระจายเป็นหย่อม ๆ เป็นบ้างที่ปกคลุมอยู่บริเวณชายฝั่งทะเลที่ดินเป็นดินทรายน้ำทะเลท่วมไม่ถึงหรือบริเวณหาดทรายเก่าที่ยกตัวสูงขึ้น หรือบริเวณที่หินชิดฝั่งทะเล (ที่มา : กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง , ข้อมูลเมื่อ ธันวาคม 2566)		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.1 นิเวศวิทยาทางบก (ต่อ)	จากการสำรวจภาคสนามของบริษัทที่ปรึกษาบริเวณป่าชายหาดบริเวณหาดกมลา ซึ่งอยู่ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการเมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2559 โดยใช้วิธีการเดินสำรวจหาดกมลาด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการ เป็นระยะทางประมาณ 500 เมตร หลังจากนั้นจดบันทึกข้อมูลชนิดพรรณต้นไม้ที่พบ สภาพป่าชายหาด หาดกมลาด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ พรรณไม้ที่พบ ได้แก่ ต้นสนทะเล ต้นหูกวาง ต้นจิกทะเล ต้นปอทะเล และผักปู่งทะเล 4) ความเป็นสาธารณประโยชน์ของหาดกมลา ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการติดกับหาดกมลา การพัฒนาโครงการจะอยู่ภายในพื้นที่โครงการเท่านั้น ซึ่งหาดกมลายังคงเป็นหาดสาธารณะคงเดิม โดยการเข้าไปใช้ประโยชน์หาดกมลาของประชาชนทั่วไปสามารถเข้าจากทางสาธารณะทางด้านทิศใต้ของโครงการมายังหาดกมลาบริเวณที่ติดกับโครงการด้านทิศตะวันตกได้โดยไม่มีสิ่งปิดกั้นชายหาด ทำให้ประชาชนทั่วไปสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้ สำหรับระยะดำเนินการโครงการบริหารจัดการในกรณีที่มีบุคคลภายนอกเข้ามาใช้ประโยชน์บริเวณชายหาดโดยติดป้ายรณรงค์ให้ผู้ที่มาใช้ประโยชน์บริเวณชายหาดช่วยกันดูแลรักษาความสะอาดบริเวณดังกล่าว และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยแก่ผู้พักอาศัยในโครงการโดยเฉพาะบริเวณที่ติดชายหาด และคอยสอดส่องดูแลบุคคลภายนอกที่เข้ามาใช้ประโยชน์ชายหาด ไม่ให้เข้าไปในบริเวณพื้นที่โครงการ		
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ	พื้นที่โครงการตั้งอยู่ติดกับบริเวณหาดกมลา ซึ่งอยู่ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ การระบายน้ำเสียของโครงการแบ่งออกเป็น 2 โซน ได้แก่ <u>โซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE)</u> น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้ว มีปริมาณ 41.048 ลูกบาศก์เมตร/วัน มีค่า $BOD_{5,20}$ 20 มิลลิกรัม/ลิตร (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก กำหนดค่า $BOD_{5,20}$ ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร) จะผ่านบ่อดักขยะ/บ่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) ต่อไป	(1) โครงการได้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง ชนิดการเติมเข้า-ถ่ายออก (Sequencing Batch Reator : SBR) เพื่อรองรับน้ำเสียทุกกิจกรรมภายในโครงการ	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวลัดดาวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ (ต่อ)	โซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้ว (โซนด้านภูเขา) มีปริมาณ 172.866 ลูกบาศก์เมตร/วัน มีค่า BOD_{520} 20 มิลลิกรัม/ลิตร (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก กำหนดค่า BOD$_{520}$ ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร) จะรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำรียูส (REUSE TANK) ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง จากนั้นผ่านระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ได้แก่ ระบบกรองทราย (Sand Filter) ระบบกรองคาร์บอน (Activated Carbon Filter) และระบบกรองแบบ Ultrafiltration Membrane (UF) และฆ่าเชื้อด้วยคลอรีน (Chlorine Feed Set) ก่อนเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิล 2 (RECYCLE TANK No.2) บริเวณโซนด้านภูเขา ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร เพื่อนำไปรดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียวบริเวณโซนด้านภูเขา และเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิล 2 (RECYCLE TANK No.2) บริเวณโซนด้านหน้าหาด ปริมาตร 21 ลูกบาศก์เมตร เพื่อนำไปรดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียวโซนด้านหน้าหาด ทั้งนี้ โครงการได้ออกแบบท่อรดน้ำต้นไม้เป็นแบบก๊อกสนาม โดยอัตราการซึมน้ำของดินบริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการประมาณ 340.57 ลูกบาศก์เมตร/วัน(คิดอัตราการซึมน้ำของดินที่ 6 ลิตร/ตารางเมตร-วัน) ดังนั้น โครงการสามารถนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้ประโยชน์โดยการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการได้ทั้งหมด (Zero Discharge) ในช่วงฤดูฝน โครงการสามารถนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วนำมารดน้ำต้นไม้ในโครงการได้ 66.134 ลูกบาศก์เมตร/วัน (20% ของหน้าแล้ง) สำหรับปริมาณน้ำที่เหลือ 106.732 ลูกบาศก์เมตร ดังนั้น โครงการจึงจัดให้มีการระบายน้ำทิ้งดังกล่าว โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วจากถังเก็บน้ำรีไซเคิล จะผ่านบ่อดักขยะ/บ่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) ต่อไป ดังนั้นจึงไม่มีผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพในน้ำในระยะดำเนินการ ทั้งนี้เพื่อเป็นการป้องกันผลกระทบในระยะดำเนินการ โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการจัดการน้ำเสียอย่างเคร่งครัด	(2) น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วโซนด้านภูเขา มีปริมาณ 172.866 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำรียูส ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง จากนั้นผ่านระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ก่อนนำไปรดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียวโซนด้านภูเขา และส่งไปเก็บยังถังเก็บรีไซเคิล 2 (RECYCLE TANK No.2) ปริมาตร 21 ลูกบาศก์เมตร บริเวณโซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE)	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวลัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฬารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.3 นิเวศวิทยาทางทะเล	1) ทรัพยากรประการัง พื้นที่โครงการตั้งอยู่ติดกับบริเวณหาดกมลา ซึ่งอยู่ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการพื้นที่แนวปะการังบริเวณหาดกมลา(ที่มา : ระบบฐานข้อมูลกลางและมาตรฐานข้อมูลทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง , ข้อมูลเมื่อ ธันวาคม 2558) ซึ่งมีระยะห่างจากพื้นที่โครงการ ประมาณ 1.25 กิโลเมตร การสำรวจภาพรวมของประการังเมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2559 บริเวณหาดกมลาตอนเหนือ ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ โดยใช้วิธี Line Intercept Transect (English, et al., 1994) ทำการศึกษาเพื่อเลือกจุดที่เหมาะสมสำหรับการศึกษาในแต่ละบริเวณด้วยการดำน้ำแบบดำผิวน้ำ จากนั้นทำการวางแนวสำรวจสำหรับเก็บข้อมูล ซึ่งการวางแนวทำโดยวิธีการสุ่มสำรวจด้วยการวางสายเทปวัดความยาว 100 เมตร ขนานชายฝั่งไปบนแนวประการัง โดยผู้สำรวจใช้วิธีดำน้ำแบบดำผิวน้ำเพื่อบันทึกข้อมูลของประการัง กำหนดจุดเก็บตัวอย่างขนานกับแนวชายฝั่งบริเวณตอนเหนือหาดกมลา ซึ่งกำหนดระยะห่างจากชายฝั่งประมาณ 200 เมตร จำนวน 3 จุด ได้แก่ สถานีที่ 1 (S.1) เป็นพื้นที่หาดหิน ตั้งอยู่ด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือของพื้นที่โครงการ สถานีที่ 2 (S.2) และ สถานีที่ 3 (S.3) เป็นพื้นที่ด้านหน้าโครงการ จากการสำรวจชนิดของประการัง พบประการัง 3 วงศ์ จำนวน 4 ชนิด ได้แก่ ประการังสมอง เป็นชนิดเด่น รองลงมาคือประการังโขด ประการังช่องเหลี่ยม และประการังเรากวาง วงศ์ละ 1 ชนิด นอกจากนั้น พบประการัง 1 ชนิด ที่ไม่สามารถระบุกลุ่มและชนิดได้ ตามลำดับ	(1) โครงการได้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง ชนิดการเติมเข้า-ถ่ายออก (Sequencing Batch Reactor : SBR) เพื่อรองรับน้ำเสียทุกกิจกรรมภายในโครงการ (2) น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วโซนด้านภูเขา มีปริมาณ 172.866 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำรียูส ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง จากนั้นผ่านระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ก่อนนำไปรดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียวโซนด้านภูเขา และส่งไปเก็บยังถังเก็บรีไซเคิล 2 (RECYCLE TANK No.2) ปริมาตร 21 ลูกบาศก์เมตร บริเวณโซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) (3) จัดให้มีพนักงานคอยทำความสะอาดบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณหน้าหาดกมลา	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ ความเป็นกรดด่าง สารแขวนลอย ความเค็ม ไนเตรต-ไนโตรเจน แอมโมเนีย-ไนโตรเจน ฟอสเฟต-ฟอสฟอรัส ออกซิเจนละลาย โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด และฟิคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.3 นิเวศวิทยาทางทะเล (ต่อ)	2) ทรัพยากรสัตว์ทะเล การสำรวจภาพรวมของสัตว์ทะเลเมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2559 บริเวณหาดกมลาตอนเหนือ ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ โดยใช้วิธีการสำรวจและตำแหน่งสำรวจเดียวกับการสำรวจปะการังสัตว์ทะเลที่พบ ได้แก่ ปลานีเสี้ยนหรูปปลาสลิดลายบั้ง ปลาสลิดทะเล ปลานกขุนทอง ปลาหิน และหอยมือเสือ 3) ทรัพยากรสัตว์บริเวณชายหาด การสำรวจภาพรวมของสัตว์ทะเลเมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2559 บริเวณหาดกมลาตอนเหนือ ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ โดยใช้วิธีการเดินสำรวจบริเวณหาดกมลาตอนเหนือ ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ สัตว์บริเวณชายหาดที่พบ ได้แก่ ปูลม และปูเสฉวน 4) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมโขดหิน เป็นลักษณะชายหาดในบริเวณเขตน้ำขึ้นน้ำลงที่มีหินเป็นโครงสร้างหลักทางกายภาพ โดยมักจะพบหาดหินตามเกาะต่างๆ หรือตามชายฝั่งทะเลที่เชื่อมติดต่อกับภูเขา หาดหินเกิดจากการผุพังหรือการกัดเซาะของน้ำทะเล ทำให้เกิดซอกเล็กซอกน้อย และเป็นที่อยู่อาศัยของสิ่งมีชีวิตมากมาย รวมทั้งยังเป็นแหล่งหลบภัยของสัตว์น้ำวัยอ่อนได้เป็นอย่างดี สภาพแวดล้อมโดยทั่วไปมีลักษณะเป็นหน้าผาหรือเป็นหินขนาดใหญ่ โดยพบว่าบริเวณแนวโขดหินริมชายฝั่ง ซึ่งมีพื้นผิวแข็งนั้นจะเหมาะสำหรับเป็นที่ยึดเกาะของสัตว์ได้เป็นอย่างดี อีกทั้งยังมีซอกหินซึ่งใช้เป็นที่หลบกำบังเพื่อการอยู่อาศัยของสัตว์ได้อีกด้วย แอ่งน้ำขังเป็นแหล่งที่อยู่อ่อนในระบบนิเวศหาดหินที่เอื้อต่อการเป็นที่อยู่อาศัยและรวมกลุ่มของสิ่งมีชีวิตหลายกลุ่ม หาดหิน ในแต่ละพื้นที่จะมีลักษณะที่แตกต่างกัน ปัจจัยหลักที่เป็น		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฬารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.3 นิเวศวิทยาทางทะเล (ต่อ)	ทำหนดรูปแบบ คือ อิทธิพลของคลื่น และน้ำขึ้นน้ำลง ซึ่งโดยทั่วไป สามารถแบ่งออกได้ 3 เขต คือ เขตเหนือระดับน้ำขึ้นสูงสุด เขตระหว่างน้ำขึ้นและน้ำลง และเขตต่ำกว่าระดับลงต่ำสุด ซึ่งมีชีวิตที่อาศัยในแต่ละบริเวณก็จะมีความแตกต่างกัน (ที่มา : กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง , ข้อมูลเมื่อ ธันวาคม 2558) จากการสำรวจภาคสนามของบริษัทที่ปรึกษาบริเวณหาดกมลาตอนเหนือ ซึ่งอยู่ด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ พบว่า ส่วนใหญ่มีโขดหินอยู่บริเวณด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือของพื้นที่โครงการ และพบเล็กน้อยบริเวณด้านหน้าโรงแรม โนโวเทล ภูเก็ต กมลา บีช การดำเนินโครงการอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อนิเวศวิทยาทางทะเล ทั้งนี้เพื่อเป็นการป้องกันผลกระทบในระยะดำเนินการ โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านน้ำเสียอย่างเคร่งครัด		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประไยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน 3.1.1 การใช้ประโยชน์ที่ดินในปัจจุบัน	จากการสำรวจสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินปัจจุบันบริเวณพื้นที่ศึกษารัศมี 1 กิโลเมตรโดยรอบพื้นที่โครงการ พบว่า บริเวณที่ตั้งโครงการส่วนใหญ่เป็นป่าไม้มากที่สุด คิดเป็นพื้นที่ร้อยละ 28.32 ของพื้นที่ศึกษา รองลงมาเป็นพื้นที่ทะเล คิดเป็นร้อยละ 24.10 พื้นที่ไม้พุ่ม/ป่าละเมาะ คิดเป็นร้อยละ 17.92 พื้นที่เกษตรกรรม คิดเป็นร้อยละ 11.47 พื้นที่บริการท่องเที่ยว คิดเป็นร้อยละ 4.39 ที่เหลือใช้ที่ดินประเภท พื้นที่โล่ง พื้นที่อยู่อาศัย พื้นที่ชายหาด ถนน พื้นที่ราชการ ศาสนสถาน สุสาน พื้นที่พาณิชยกรรม และพื้นที่แหล่งน้ำ ตามลำดับ การใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณโดยรอบโครงการในรัศมี 1 กิโลเมตร การใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณโดยรอบโครงการในรัศมี 1 กิโลเมตร โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 3 ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต อยู่ในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลกมลา พื้นที่โครงการจะแบ่งออกเป็น 2 โซน คือ โซนด้านหน้าหาด และโซนด้านภูเขา โดยมีทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (กลาง-หาดราไวย์) คั่นกลาง โดยมีรายละเอียดดังนี้ <u>โซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE)</u> ทิศเหนือ ติดกับ โครงการ เดอะ เรสซิเด้นท์ แอท มอนท์เอชัวร์ (กำลังก่อสร้าง) ทิศใต้ ติดกับ สำนักงานขายโครงการ เดอะ เรสซิเด้นท์ แอท มอนท์เอชัวร์ ทิศตะวันออก ติดกับ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (กลาง-หาดราไวย์) กว้าง 30 เมตร (รวมเขตทาง) ทิศตะวันตก ติดกับ ทะเลอันดามัน		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1.1 การใช้ประโยชน์ที่ดินในปัจจุบัน (ต่อ)	โซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) ทิศเหนือ ติดกับ ทางสาธารณประโยชน์ กว้าง 4.00-6.73 เมตร ถัดไปเป็นที่ดินรกร้างบุคคลอื่น (ต้นไม้และวัชพืชปกคลุม) ทิศใต้ ติดกับ ที่ดินรกร้างบุคคลอื่น (ต้นไม้และวัชพืชปกคลุม) และถนนส่วนบุคคล กว้าง 8 เมตร ทิศตะวันออก ติดกับ ทางสาธารณประโยชน์ กว้าง 4.00-6.73 เมตร ทิศตะวันตก ติดกับ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) กว้าง 30 เมตร (รวมเขตทาง) สำหรับการใช้ที่ดินใกล้เคียงพื้นที่โครงการจากการสำรวจภาคสนาม (พฤศจิกายน, 2559) พบว่า พื้นที่ส่วนใหญ่ใช้ประโยชน์เป็นพื้นที่ป่าไม้ พื้นที่ไม้พุ่มป่าละเมาะ พื้นที่เกษตรกรรม และพื้นที่บริการท่องเที่ยว นอกจากนี้ จากการสำรวจพื้นที่โครงการในรัศมี 1 กิโลเมตร พบว่า มีพื้นที่อ่อนไหวและหน่วยงานราชการใกล้เคียงโครงการจำนวน 2 แห่ง ได้แก่ มัสยิดอัลบุรฮาน และสถานีตำรวจภูธรกมลา และสถานที่ประกอบศาสนพิธีของชุมชน จำนวน 2 แห่ง ได้แก่ ที่สงวนฝังศพ - เมรุศพไทยจีน และกูโบร์มุสลิม บ้านกมลา	-	-

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1.2 การใช้ประโยชน์ที่ดินตามผังเมืองรวมจังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2554	พื้นที่บริเวณโครงการตั้งอยู่ในพื้นที่ตามกฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวมจังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2554 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2558 ออกตามความในพระราชบัญญัติการผังเมือง พ.ศ. 2518 ซึ่งได้กำหนดที่ดินบริเวณโครงการเป็น ที่ดินประเภทที่อยู่อาศัยหนาแน่นน้อย (สีเหลือง) บริเวณหมายเลข 1.29 มีข้อกำหนดในสาระสำคัญ คือ ที่ดินประเภทที่อยู่อาศัยหนาแน่นน้อย ให้ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการอยู่อาศัย การท่องเที่ยว สถาบันราชการ การสาธารณูปโภคและสาธารณูปการเป็นส่วนใหญ่ สำหรับการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจการอื่น ให้ใช้ได้ไม่เกินร้อยละสามสิบของแปลงที่ดินที่ยื่นขออนุญาต ที่ดินประเภทชนบทและเกษตรกรรม (สีเขียว) บริเวณหมายเลข 6.17 มีข้อกำหนดในสาระสำคัญ คือ ให้ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อเกษตรกรรมหรือเกี่ยวข้องกับเกษตรกรรม การอยู่อาศัย การท่องเที่ยว สถาบันราชการ การสาธารณูปโภคและสาธารณูปการเป็นส่วนใหญ่ สำหรับการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจการอื่น ให้ใช้ได้ไม่เกินร้อยละสามสิบของแปลงที่ดินที่ยื่นขออนุญาต ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบการดำเนินโครงการกับข้อกำหนดตามกฎกระทรวงผังเมืองรวมจังหวัดภูเก็ต พบว่า การใช้ประโยชน์ที่ดินโครงการยอดดล้องกับข้อกำหนดดังกล่าว		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวลัดรวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา ยานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1.3 การใช้ประโยชน์ที่ดินตามเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม	จากการตรวจสอบพื้นที่ตามข้อกำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม พบว่า พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในบริเวณที่ 1 บริเวณที่ 2 บริเวณที่ 3 บริเวณที่ 5 และบริเวณที่ 8 ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในบริเวณพื้นที่จังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2553 ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบการดำเนินโครงการกับข้อกำหนดตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต พบว่า การใช้ประโยชน์ที่ดินโครงการสอดคล้องกับข้อกำหนดดังกล่าว	-	-
3.1.4 การใช้ประโยชน์ที่ดินตามกฎกระทรวงฉบับที่ 20 (พ.ศ.2532) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522	จากการตรวจสอบพื้นที่ตามกฎกระทรวงฉบับที่ 20 (พ.ศ.2532) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 โดยองค์การบริหารส่วนตำบลกมลา พบว่า พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในบริเวณที่ 1 บริเวณที่ 2 และบริเวณที่ 3 ตามกฎกระทรวงฉบับดังกล่าว โดยมีระยะห่างจากแนวชายฝั่งทะเลถึงแนวเขตที่ดินที่ใกล้ที่สุดประมาณ 33 เมตร ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบการดำเนินโครงการกับข้อกำหนดตามประกาศกระทรวงฉบับที่ 20 (พ.ศ. 2532) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 พบว่าการใช้ประโยชน์ที่ดินโครงการสอดคล้องกับข้อกำหนดดังกล่าว	-	-

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอังฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฬารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ว่านายการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การจราจร	**1) ความสะดวกและความปลอดภัยในการเข้า-ออกโครงการ** การจราจรเข้าสู่โครงการสามารถเดินทางได้สะดวกโดยทางรถยนต์ ซึ่งสามารถเดินทางเข้าสู่พื้นที่โครงการได้ 2 เส้นทาง ดังนี้ เส้นทางที่ 1 จากตำบลป่าตองมาตามเส้นทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) มุ่งหน้าสู่ตำบลกมลา จะเจอภูเก็ตแฟนตาซี อยู่ทางขวามือ จากนั้นขับมาตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) ประมาณ 950 เมตร จะถึงพื้นที่โครงการตั้งอยู่ด้านซ้ายมือ และขวามือ เส้นทางที่ 2 จากตำบลเชิงทะเลมาตามเส้นทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4025 มุ่งหน้าสู่ตำบลกมลา จะเจอไร่งแรม ไนไวเทย ภูเก็ต กมลา บีช อยู่ทางขวามือ จากนั้นขับมาตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) ประมาณ 230 เมตร จะถึงพื้นที่โครงการตั้งอยู่ด้านซ้ายมือ และขวามือ **2) ความเพียงพอของที่จอดรถภายในโครงการ** ทางเข้า-ออกของโครงการ มีจำนวน 3 จุด มีรายละเอียดดังนี้ จุดที่ 1 โซนด้านหน้าหาด (BEACHFRONT ZONE) เชื่อมกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) มีความกว้าง 8.28 เมตร เดินรถสองทิศทาง มีจำนวนที่จอดรถยนต์ 5 คัน ถนนภายในโครงการ กว้างประมาณ 6.00 เมตร จุดที่ 2 โซนด้านภูเขา (HILLSIDE ZONE) เชื่อมกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) มีความกว้าง 7.09 เมตร เดินรถสองทิศทาง มีจำนวนที่จอดรถยนต์ 95 คัน และจำนวนที่จอดรถจักรยานยนต์ 15 คัน ถนนภายในโครงการ กว้างประมาณ 6.00 เมตร	(1) ติดตั้งป้ายบังคับจำกัดความเร็วที่ 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อให้รถชะลอความเร็วลง และมีระยะมองเห็นที่ปลอดภัยในการเข้าโครงการ โดยแนะนำให้ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วแบบไฟกระพริบ เพื่อให้มองเห็นได้อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน (2) ติดตั้งสันชะลอความเร็ว (Rumble Strip) เพื่อช่วยชะลอความเร็ว (3) ย้ายตำแหน่งต้นไม้ เพื่อการมองเห็นที่ปลอดภัยที่ระยะ 70 เมตร (4) จัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางภายในโครงการให้ชัดเจน เพื่อไม่ให้เกิดความสับสนของเส้นทางการเดินรถ สำหรับผู้มาใช้บริการ (5) ติดตั้งไฟส่องสว่างเพิ่มเติมบริเวณโดยรอบโครงการบนถนนทางหลวงหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) เพื่ออำนวยความสะดวกแก่คนเดินเท้าและรถที่มาใช้บริการ (6) มีการจัดเจ้าหน้าที่เพื่อควบคุมดูแลการเข้า – ออกของรถในโครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงเวลาที่โครงการมีการจัดงานกิจกรรมพิเศษ หรือในช่วงที่มีนักท่องเที่ยวและเวลาที่มีรถทัวร์เข้า-ออก เป็นจำนวนมาก เพราะเนื่องจากจะมีปริมาณรถหนาแน่นมากกว่าปกติ	- ตรวจสอบการกีดขวางการจราจรและการอำนวยความสะดวกในการเข้าออกโครงการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสอบสภาพการใช้งานของเครื่องหมายและสัญลักษณ์ห้ามจอดรอบริเวณหน้าโครงการให้มีสภาพพร้อมใช้งาน ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ช่วยผู้จัดการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	จุดที่ 3 โซนด้านภูเขา (HILLSIDE ZONE) เชื่อมกับถนนส่วนบุคคล มีความกว้าง 11.00 เมตร เดินรถสองทิศทาง มีจำนวนที่จอดรถบัส 2 คัน ถนนภายในโครงการ กว้างประมาณ 6.00 เมตร สำหรับที่จอดรถยนต์ของโครงการทั้งหมด จำนวน 100 คัน (รวมที่จอดรถผู้พิการ 2 คัน) โดยลักษณะที่จอดรถยนต์ของโครงการเป็นแบบตั้งฉากกับแนวทางเดินรถทั้งหมด โดยที่จอดรถยนต์ 1 คัน มีความกว้าง 2.40 เมตร และความยาว 5.00 เมตร สำหรับที่จอดรถสำหรับผู้พิการหรือทุพพลภาพ และคนชรา จำนวน 1 คัน มีความกว้าง 2.40 เมตร และความยาว 6.00 เมตร และจัดให้มีพื้นที่ว่างข้างที่จอดรถกว้าง 1.00 เมตร และที่จอดรถจักรยานยนต์ จำนวน 15 คัน โดยที่จักรยานยนต์ 1 คัน มีความกว้าง 1.00 เมตร และความยาว 2.00 เมตร และที่จอดรถบัส จำนวน 2 คัน โดยที่จอดรถบัส 1 คัน มีความกว้าง 2.50 เมตร และความยาว 15.00 เมตร สำหรับการสัญจรไปมาระหว่างโซนด้านหน้าหาด และโซนด้านภูเขา จะใช้อุโมงค์โดยใช้รถกอล์ฟในการสัญจรลอดใต้ทางหลวง จำนวน 2 ช่อง มีลักษณะเป็นแบบท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด (2.70 x 2.40) x 18.50 เมตร/ช่อง จำนวนที่จอดรถยนต์เป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2517) และขนาดที่จอดรถยนต์เป็นไปตามกฎกระทรวงฉบับที่ 41 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติ ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2479 ในการประเมินความเพียงพอของที่จอดรถของโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ซึ่งมีจำนวนห้องพัก จำนวน 219 ห้อง โดยโครงการได้จัดให้มีที่จอดรถยนต์ทั้งสิ้น จำนวน 100 คัน รถบัส จำนวน 2 คัน ทั้งนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้สำรวจและรวบรวมข้อมูลด้านพฤติกรรมการใช้รถของผู้ใช้บริการ	(7) ติดตั้งจราจรเพื่อแบ่งทิศทางการเดินรถและปรับไหล่ทางเพื่อแยกระหว่างรถกับคนเดินเท้า และปรับปรุงทางเท้าเพิ่มเติมด้วย (8) จัดให้มีที่จอดรถยนต์ จำนวน 100 คัน เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้รถของผู้พักอาศัยในโครงการจอดกีดขวางเส้นทางการจราจรภายนอกโครงการ	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มาณะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	โรงแรม โดยเปรียบเทียบกับโครงการที่มีขนาด กิจกรรม ในลักษณะเดียวกัน ได้แก่ โครงการ สวิสโซเทล รีสอร์ท ภูเก็ต กมลา บีช ซึ่งอยู่ห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 400 เมตร โครงการ สวิสโซเทล รีสอร์ท ภูเก็ต กมลา บีช มีจำนวนห้องพัก 180 ห้องพัก มีรถที่จอดจริงในที่จอดรถ 28 คัน ซึ่งจากการสำรวจภาคสนามโครงการ สวิสโซเทล รีสอร์ท ภูเก็ต กมลา บีช พบว่า การดำเนินการของโรงแรมที่ผ่านมา มีผู้เข้าพักหมุนเวียนกันอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะในฤดูการท่องเที่ยว (เดือนพฤศจิกายน - เดือนเมษายน) จะมีผู้เข้าพักเป็นจำนวนมาก โดยจะแบ่งกลุ่มผู้เข้าพักออกเป็น 3 กลุ่ม 1. กลุ่มผู้เข้าพักที่ติดต่อผ่านบริษัทจัดกลุ่มทัวร์ (Travel Agency) ซึ่งทางโรงแรมจะจัดส่งรถไปรับที่สนามบินหรือสถานที่นัดหมาย หรือทางจัดกลุ่มทัวร์ (Travel Agency) นำมาส่งที่โรงแรม ด้วยรถบัส รถตู้ หรือรถยนต์ส่วนบุคคล เป็นต้น 2. กลุ่มผู้เข้าพักที่ติดต่อทางโรงแรมโดยตรง และโดยสารทางเครื่องบิน/ยานพาหนะสาธารณะ ซึ่งทางโรงแรมจะจัดส่งรถไปรับที่สนามบินหรือสถานที่นัดหมาย 3. กลุ่มผู้เข้าพักที่ติดต่อทางโรงแรมโดยตรง เดินทางด้วยรถยนต์ส่วนตัว หรือรถจักรยานยนต์ ดังนั้น โครงการตัวอย่าง โครงการ สวิสโซเทล รีสอร์ท ภูเก็ต กมลา บีช จะมีการใช้ที่จอดรถประมาณร้อยละ 15.55 ของจำนวนห้องพัก (28 คัน จากจำนวนห้องพัก 180 ห้อง) โดยเมื่อเปรียบเทียบกับโครงการจะมีความต้องการที่จอดรถ 34 คัน (ร้อยละ 15.55 ของจำนวนห้องพัก 219 ห้อง) ดังนั้น ที่จอดรถยนต์ที่โครงการจัดให้มี จำนวน 100 คัน จึงมีความเพียงพอ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	**3) ประเมินผลกระทบต่อการจราจรบริเวณพื้นที่โครงการ** ปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นคิดตามจำนวนที่จอดรถยนต์ รวมที่จอดรถยนต์ทั้งโครงการเท่ากับ 100 คัน ในกรณีเลวร้ายที่สุดจะกำหนดให้ปริมาณการจราจรรถยนต์ของโครงการเท่ากับ 100 คัน/ชั่วโมง (ไป-กลับ) คิดเป็น 100 PCU/ชั่วโมง (100x1) และปริมาณการจราจรจักรยานยนต์ของโครงการเท่ากับ 15 คัน/ชั่วโมง (ไป-กลับ) คิดเป็น 4.5 PCU/ชั่วโมง (15x0.30) จากการคำนวณ พบว่า ในกรณีเลวร้ายที่สุดปริมาณการจราจรในระยะดำเนินการ ในชั่วโมงเร่งด่วนของวันธรรมดาบริเวณทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ตอนถลาง-ทาศาลาไวย์) พบว่า เกิดความล่าช้าบริเวณจุดตัด และความเร็วเฉลี่ยลดลง อย่างมีนัยสำคัญ จากการคำนวณ พบว่า ในกรณีเลวร้ายที่สุดปริมาณการจราจรในระยะดำเนินการ ในชั่วโมงเร่งด่วนของวันหยุดบริเวณทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ตอนถลาง-ทาศาลาไวย์) พบว่า เกิดความล่าช้าบริเวณจุดตัด และความเร็วเฉลี่ยลดลง อย่างมีนัยสำคัญ สภาพการจราจรบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ตอนถลาง-ทาศาลาไวย์) ในวันธรรมดา คือ วันศุกร์ที่ 25 พฤศจิกายน 2559 สภาพการจราจรคล่องตัว ไม่ติดขัด การหยุดจอดที่ทางแยกมีน้อย สำหรับวันหยุดวันเสาร์ที่ 26 พฤศจิกายน 2559 สภาพการจราจรส่วนใหญ่ ไม่ติดขัด การหยุดจอดที่ทางแยกมีน้อย ถึงเกิดความล่าช้าบริเวณจุดตัด และความเร็วเฉลี่ยลดลง อย่างมีนัยสำคัญ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอังฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และดุลค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	**4) รายงานการศึกษาผลกระทบการจราจรเพื่อพัฒนาโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ที่มีการศึกษาโดย บริษัท เอส ทู อาร์ คอนซัลติ้ง จำกัด มีรายละเอียดรวมถึงผลการศึกษา ดังนี้** ผลที่ได้จากการศึกษาผลกระทบด้านจราจรบริเวณถนนและทางแยกโดยรอบพื้นที่ศึกษา พบว่า มีปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้นจากโครงการจำนวนไม่มากพอที่จะทำให้เกิดผลกระทบด้านจราจร ทำให้โครงการนี้มีผลกระทบทางด้านการจราจรน้อย ซึ่งอาจส่งผลกระทบทางด้านการจราจรบ้างในส่วนของทางแยกบริเวณทางเข้า – ออกโครงการ จึงมีการแนะนำในส่วนของความปลอดภัยสำหรับรถที่เข้า-ออกโครงการ ตามที่ได้เสนอไปในส่วนของข้อเสนอแนะ ซึ่งหากมีการนำข้อเสนอแนะจากผลการศึกษานี้มาปรับปรุง คาดว่าจะสามารถป้องกันและบรรเทาปัญหาจราจรจากโครงการนี้ได้ระดับหนึ่ง ผลกระทบด้านการคมนาคมในระยะดำเนินการจึงอยู่ในระดับปานกลาง		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอุทารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และอุณหภูมิต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	อุโมงค์ทางลอด อุโมงค์ลอดใต้ถนน ที่เป็นทางสัญจรระหว่างพื้นที่โครงการโซนหน้าหาดและโซนภูเขา ใช้สำหรับคนเดินเท้าและรถกอล์ฟ ซึ่งทางโครงการมีแนวทางการจัดการใช้เส้นทางดังนี้1. รถกอล์ฟเป็นเจ้าหน้าที่หรือพนักงานของโรงแรม ทางโรงแรมจึงมีการจัดอบรมและกวดขันเข้มงวดในการขับรถกอล์ฟของพนักงานเรื่องวินัยของคนขับ เพื่อช่วยลดเรื่องปัญหาการเกิดอุบัติเหตุ 2. จัดให้มีการติดตั้งไฟส่องสว่างในอุโมงค์เพื่อให้มองเห็นชัดเจนทั้งกลางวันและกลางคืน 3. แยกทางเดินเท้าและทางวิ่งรถกอล์ฟให้ชัดเจน โดยการทาสีพื้นผิวทางที่แตกต่างกัน หรือการปูพื้นผิวระหว่างทางวิ่งและทางเท้าที่แตกต่างกัน 4. ติดตั้งหมุดสะท้อนแสงกั้นแบ่งช่องระหว่างช่องทางเดินเท้าและทางวิ่งรถกอล์ฟ อุโมงค์ทางลอดใต้ถนน จำนวน 2 ช่อง มีลักษณะเป็นแบบท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด (2.70 x 2.40) x 18.50 เมตร/ช่อง ลักษณะเป็นพื้นคอนกรีต ทำด้วยผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย สำหรับผนังอุโมงค์เป็นผนังคอนกรีต ฉาบปูนเรียบทาสี นอกจากนี้โครงการยังมีการจัดการบริเวณถนนบนอุโมงค์ทางลอดเพื่อความปลอดภัยสำหรับผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณอุโมงค์ทางลอด ดังกล่าว โดยโครงการมีการติดตั้ง Rumble Strips ทั้ง 2 ฝั่งถนน ก็อฝั่งที่มาจากสนามบิน และฝั่งที่มาจาก หาดป่าตอง เพื่อช่วยในการชะลอความเร็วของรถ ก่อนถึงบริเวณทางเข้า-ออกอุโมงค์ทางลอด และมีการติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกอุโมงค์ทางลอดทั้ง 2 ฝั่ง เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในเวลากลางคืน อีกทั้งได้มีการปรับปรุงป้ายจำกัดความเร็วให้เป็นแบบไฟกระพริบ เพื่อให้เห็นชัดเจนทั้งกลางวันและกลางคืน ซึ่งการจัดการดังกล่าวจะช่วยเพิ่มความปลอดภัยให้ทั้งรถที่สัญจรไปมาบนถนนทั้ง 2 ฝั่ง และคนเดินเท้ามากยิ่งขึ้น	(1) จัดให้มีการติดตั้งไฟส่องสว่างในอุโมงค์เพื่อให้มองเห็นชัดเจนทั้งกลางวันและกลางคืน (2) แยกทางเดินเท้าและทางวิ่งรถกอล์ฟให้ชัดเจน โดยการทาสีพื้นผิวทางที่แตกต่างกัน หรือการปูพื้นผิวระหว่างทางวิ่งและทางเท้าที่แตกต่างกัน (3) ติดตั้งหมุดสะท้อนแสงกั้นแบ่งช่องระหว่างช่องทางเดินเท้าและทางวิ่งรถกอล์ฟ (4) โครงการมีการติดตั้ง Rumble Strips ทั้ง 2 ฝั่งถนน (5) ติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณทางเข้า-ออกอุโมงค์ทางลอดทั้ง 2 ฝั่ง เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในเวลากลางคืน (6) ปรับปรุงป้ายจำกัดความเร็วให้เป็นแบบไฟกระพริบ เพื่อให้เห็นชัดเจนทั้งกลางวันและกลางคืน	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 การใช้น้ำ	1) ปริมาณการต้องการน้ำใช้ของโครงการ ปริมาณน้ำใช้ในช่วงดำเนินการ เกิดจากกิจกรรมต่างๆ เช่น อาบ ซักล้าง ประกอบอาหาร การใช้น้ำสำหรับเครื่องสุขภัณฑ์ และอื่นๆ ปริมาณน้ำใช้ในโครงการ ประมาณ 290.575 ลูกบาศก์เมตร/วัน ความต้องการน้ำใช้สูงสุด (Peak Demand) เท่ากับ 27.24 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง 2) แหล่งน้ำใช้และระบบจ่ายน้ำ แหล่งน้ำใช้หลักของโครงการ จะใช้น้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาค สำนักงานประปาภูเก็ต และน้ำบ่อบาดาล จำนวน 3 บ่อ ภายในโครงการ นอกจากนี้ ในช่วงฤดูฝนโครงการจะนำน้ำฝนมาใช้เป็นแหล่งน้ำใช้ของโครงการร่วมด้วย หากกรณีที่เกิดปัญหาน้ำขาดแคลน โครงการจะใช้น้ำซื้อจากรถบรรทุกน้ำเอกชน เป็นแหล่งน้ำใช้สำรอง สำหรับระบบจ่ายน้ำภายในโครงการ มีรายละเอียดดังนี้ น้ำจากการประปาส่วนภูมิภาค โดยโครงการจะมีแนวท่อประปา ต่อเข้ากับท่อเมนของการประปา ผ่านท่อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว เข้ากักเก็บยังถังเก็บน้ำใต้ดิน (CW.TANK No.2) บริเวณอาคาร I (โซนด้านภูเขา) ปริมาตร 294 ลูกบาศก์เมตร จากนั้นจะสูบน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน (I-CW-PBS-01) จำนวน 3 ชุด (ทำงาน 2 ชุด สำรอง 1 ชุด) มีอัตราการสูบน้ำ 45 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง เพื่อแจกจ่ายไปยังแต่ละอาคารของโซนด้านภูเขา และสูบไปเก็บยังถังเก็บน้ำใต้ดิน (CW.TANK No.1,2) จำนวน 2 ถัง บริเวณอาคาร A (โซนด้านหน้าหาด) ปริมาตร 49 ลูกบาศก์เมตร และปริมาตร 25 ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ จากนั้นสูบแจกจ่ายด้วยเครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน (A-CW-PBS-01) จำนวน 2 ชุด (ทำงานสลับกัน) มีอัตราการสูบน้ำ 20 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง เพื่อแจกจ่ายไปยังแต่ละอาคารของโซนด้านหน้าหาด	(1) โครงการมีถังเก็บน้ำสำรองที่รวมปริมาตรน้ำที่กักเก็บไว้ในโครงการทั้งหมด 1,470.00 ลูกบาศก์เมตร ความสามารถสำรองน้ำไว้ใช้ภายในโครงการ ประมาณ 5 วัน (2) จัดให้มีท่อรับน้ำจากรถบรรทุกน้ำเอกชนเข้าสู่ถังเก็บน้ำใต้ดิน และจะผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำด้วยถังกรองทราย ถังกรองคาร์บอน (3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลล้างทำความสะอาดถังน้ำเป็นประจำทุกๆ 6 เดือน (4) รณรงค์ให้ร่วมกันประหยัดน้ำ และเลือกใช้สุขภัณฑ์ประหยัดน้ำ (5) ตรวจสอบการแจกจ่ายน้ำและเส้นท่อให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าชำรุดให้แก้ไขทันที นอกจากนี้โครงการจะหมั่นตรวจสอบระบบท่อน้ำ รวมถึงเครื่องสุขภัณฑ์ที่อาจจะชำรุด จนเป็นเหตุให้น้ำประปารั่วไหลได้ง่าย	- ตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำประปาในเส้นท่อ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้ให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำประปา โดยเก็บตัวอย่างน้ำบริเวณก๊อกน้ำใช้ที่ผ่านการกรองของโครงการแล้ว ในช่วงที่มีการซื้อน้ำทุก 3 เดือน ช่วง 1 ปี ของการเปิดดำเนินการ หลังจากนั้นทุก 6 เดือน หรือปีละ 2 ครั้ง - ตรวจสอบสภาพการใช้งานระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ดูแลและทำความสะอาดถังกรอง/คาร์บอน และการล้างย้อน (Back wash) หากพบว่ามีส่วนประกอบใดชำรุดให้รับซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ช่วยผู้จัดการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และอุณหภูมิต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 การใช้น้ำ (ต่อ)	น้ำจากบ่อบาดาล จำนวน 3 บ่อ ภายในโครงการ ซึ่งอยู่บริเวณอาคาร J อาคาร PV3 และอาคาร PV1 (ใบอนุญาตเจาะน้ำบาดาล แสดงในภาคผนวก ค) เข้าท้ายเก็บยังถังเก็บน้ำดิบ (RAW No.2) บริเวณอาคาร I (โซนด้านภูเขา) ปริมาตร 253 ลูกบาศก์เมตร สำหรับน้ำซื้อจากรถบรรทุกน้ำเอกชน โครงการจัดให้มีหัวรับน้ำซื้อจากรถบรรทุกน้ำเอกชน ขนาด 2.5x2.5x4 นิ้ว จำนวน 1 หัว บริเวณอาคาร I เพื่อรับน้ำจากรถบรรทุกน้ำเอกชนผ่านท่อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว เข้าท้ายเก็บยังถังเก็บน้ำดิบ (RAW No.1) บริเวณอาคาร I (โซนด้านภูเขา) ปริมาตร 253 ลูกบาศก์เมตร จากนั้นผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำด้วยระบบกรองทราย (Sand Filter) และระบบกรองคาร์บอน (Activated Carbon Filter) และฆ่าเชื้อโรคด้วยคลอรีน ก่อนเข้าสู่ถังเก็บน้ำดีใต้ดิน (CW.TANK No.1) ปริมาตร 595 ลูกบาศก์เมตร บริเวณอาคาร I (โซนด้านภูเขา) จากนั้นจะสูบน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน (I-CW-PBS-01) จำนวน 3 ชุด (ทำงาน 2 ชุด สำรอง 1 ชุด) มีอัตราการสูบน้ำ 45 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง เพื่อแจกจ่ายไปยังแต่ละอาคารของโซนด้านภูเขา และสูบไปเก็บยังถังเก็บน้ำใต้ดิน (CW.TANK No.1,2) จำนวน 2 ถัง บริเวณอาคาร A (โซนด้านหน้าหาด) ปริมาตร 49 ลูกบาศก์เมตร และปริมาตร 28 ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ จากนั้นสูบแจกจ่ายด้วยเครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน (A-CW-PBS-01) จำนวน 2 ชุด (ทำงานสลับกัน) มีอัตราการสูบน้ำ 20 ลูกบาศก์เมตรชั่วโมง เพื่อแจกจ่ายไปยังแต่ละอาคารของโซนด้านหน้าหาด น้ำฝนจากบ่อหน่วงน้ำโซนด้านภูเขา จะสูบผ่านท่อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว เข้าท้ายเก็บยังถังเก็บน้ำฝน (RAIN TANK) ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร บริเวณอาคาร I (โซนด้านภูเขา) จากนั้นผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำด้วยระบบกรองทราย (Sand Filter) และระบบกรองคาร์บอน (Activated Carbon Filter) และฆ่าเชื้อโรคด้วยคลอรีน ก่อนเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิล 1 (RECYCLE No.1) ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร บริเวณอาคาร I (โซนด้านภูเขา) เพื่อนำไปใช้ในส่วนของระบบสุขภัณฑ์โซนด้านภูเขา และสูบไปเก็บยังถังรีไซเคิล 1 (RECYCLE No.1) โซนด้านหน้าหาด ปริมาตร 22 ลูกบาศก์เมตร เพื่อนำไปใช้ในส่วนของระบบสุขภัณฑ์โซนด้านหน้าหาด		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เธียรผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 การใช้น้ำ (ต่อ)	**3) การปรับปรุงคุณภาพน้ำใช้** น้ำจากบ่อน้ำบาดาล น้ำฝน และน้ำซื้อรถบรรทุกน้ำเอกชนจะถูกรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำดิบใต้ดินโดยโครงการได้จัดให้มีการปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนลงสู่ถังเก็บน้ำดีของโครงการ เพื่อจ่ายให้กับส่วนต่าง ๆ ของโครงการ มีดังนี้ 1. ถังกรองทราย (Sand Filter) เพื่อกรองสิ่งสกปรกที่มีขนาดใหญ่ ตะกอน และสารแขวนลอยต่าง ๆ 2. ถังกรองคาร์บอน (Activated Carbon Filter) เพื่อกรองสารละลายที่มีสี กลิ่น และสารเคมีต่างๆ ดังนั้น น้ำจากบ่อน้ำบาดาล น้ำฝน และน้ำซื้อรถบรรทุกน้ำเอกชน ที่ผ่านขั้นตอนการปรับปรุงคุณภาพ และฆ่าเชื้อโรคด้วยคลอรีน จะมีคุณภาพเหมาะสำหรับการนำไปใช้ในระบบสาธารณูปโภคต่อไป สำหรับน้ำที่มโครงการจะซื้อน้ำเพื่อให้บริการแก่ผู้อยู่อาศัยในโครงการ **4) การสำรองน้ำใช้** โครงการจัดให้มีถังเก็บน้ำดิบ (RAW No.1&2) จำนวน 2 ถัง ปริมาตรถังละ 253 ลูกบาศก์เมตร ถังเก็บน้ำดี (CW.TANK No.1) ปริมาตร 595 ลูกบาศก์เมตร และถังเก็บน้ำดี (CW.TANK No.2) ปริมาตร 294 ลูกบาศก์เมตร บริเวณอาคาร I (โซนด้านภูเขา) และถังเก็บน้ำดี (CW.TANK No.1,2) จำนวน 2 ถัง บริเวณอาคาร A (โซนด้านหน้าหาด) ปริมาตร 49 ลูกบาศก์เมตร และปริมาตร 28 ลูกบาศก์เมตร ตามลำดับ รวมปริมาตรกักเก็บน้ำใช้ของโครงการเท่ากับ 1,470 ลูกบาศก์เมตร ซึ่งโครงการสามารถสำรองน้ำไว้ได้ประมาณ 5 วัน		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนแมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท ทราวต์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และลุ่มต่ำต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 การใช้น้ำ (ต่อ)	ถังเก็บน้ำใต้ดินของโครงการเป็นถังเก็บน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กมีโครงสร้างฐานรากที่เป็นเสาคอนกรีตเสริมเหล็กที่เชื่อมต่อกับโครงสร้างอาคาร โดยเสาคอนกรีตเสริมเหล็กดังกล่าว บางส่วนจะอยู่ภายในถังเก็บน้ำใต้ดิน ซึ่งจะอยู่ในสภาวะที่มีความชื้นตลอดเวลา อาจทำให้เกิดการผุกร่อน ดังนั้น โครงการจะจัดให้มีการทาเคลือบผิวโครงสร้างด้วยไฮโดร ซีล เพื่อป้องกันการรั่วซึมและการกัดกร่อนของผิววัสดุ ส่วนการป้องกันการปนเปื้อนที่เกิดจากถังเก็บน้ำใต้ดิน โครงการจะเลือกใช้ไฮโดร ซีล วัสดุกันซึมชนิด โพลีเมอร์ซีเมนต์ (Cement Base) คือใช้น้ำเป็นตัวทำละลาย ซึ่งจะใช้งานง่าย ไม่ต้องมีน้ำยารองพื้น (Primer) ไม่มีอันตรายต่อสุขภาพ และสิ่งแวดล้อม ปราศจากกลิ่นรุนแรง ใช้ได้ดีแม้ในสภาพผิวเปียกชื้น อย่างไรก็ตาม โครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่และวิศวกรผู้เชี่ยวชาญดูแลระหว่างการก่อสร้างฐานรากของถังเก็บน้ำ อีกทั้งช่วงเปิดดำเนินโครงการ ไม่ให้น้ำในถังเก็บน้ำสำรองปนเปื้อนและรั่วซึม นอกจากนี้ โครงการจะจัดให้มีการล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำของโครงการ สำหรับถังเก็บน้ำใต้ดินแต่ละถังจะมีช่องเปิด 2 ฝาถัง มีช่องเปิด ขนาด 1.0x1.0 เมตร และขนาด 0.6x0.6 เมตร เพื่อให้เจ้าหน้าที่ลงไปทำความสะอาดถังน้ำเป็นประจำทุก ๆ 6 เดือนได้ ทั้งนี้คาดการว่าการใช้น้ำในช่วงดำเนินการของโครงการจะไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้น้ำของชุมชนใกล้เคียงแต่อย่างใด		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มาพะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ทราวต์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑาวัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	ระบบระบายน้ำภายในโครงการจะแยกน้ำเสียและน้ำฝนออกจากกัน โดยมีรายละเอียด ดังนี้ **1) การระบายน้ำเสีย** โซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้ว มีปริมาณ 41.048 ลูกบาศก์เมตร/วัน มีค่า $BOD_{5\,@\,20}$ 20 มิลลิกรัม/ลิตร (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก กำหนดค่า $BOD_{5\,@\,20}$ ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร) จะผ่านบ่อดักขยะ/บ่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) ต่อไป โซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วโซนด้านภูเขา มีปริมาณ 172.886 ลูกบาศก์เมตร/วัน มีค่า $BOD_{5\,@\,20}$ 20 มิลลิกรัม/ลิตร (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก กำหนดค่า $BOD_{5\,@\,20}$ ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร) จะรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำรียูส (REUSE TANK) ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง จากนั้นผ่านระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ได้แก่ ระบบกรองทราย (Sand Filter) ระบบกรองคาร์บอน (Activated Carbon Filter) และระบบกรองแบบ Ultrafiltration Membrane (UF) และฆ่าเชื้อด้วยคลอรีน (Chlorine Feed Set) ก่อนเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิล 2 (RECYCLE TANK No.2) บริเวณโซนด้านภูเขา ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร เพื่อนำไปรดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียวบริเวณโซนด้านภูเขา และเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิล 2 (RECYCLE TANK No.2) บริเวณโซนด้านหน้าหาด ปริมาตร 21 ลูกบาศก์เมตร เพื่อนำไปรดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียวโซนด้านหน้าหาด ทั้งนี้โครงการได้ออกแบบท่อรดน้ำต้นไม้เป็นแบบท่อกลม โดยอัตราการซึมน้ำของ	(1) ออกแบบให้มีการกักเก็บน้ำฝนไว้ภายในบ่อพักน้ำโซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) ปริมาตร 97 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ และโซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) ปริมาตร 750 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ (2) โครงการเลือกใช้ขนาดเครื่องสูบน้ำเพื่อควบคุมการระบายน้ำไม่ให้เกินอัตราการระบายน้ำก่อนพัฒนาโครงการ โดยโซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) ใช้เครื่องสูบน้ำ มีอัตราการสูบ 0.089 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และโซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) สูบ มีอัตราการสูบ 0.344 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ดังนั้น อัตราการระบายน้ำหลังพัฒนาโครงการจึงมีค่าเท่ากับอัตราการระบายน้ำก่อนพัฒนาโครงการ (3) ขุดลอกตะกอนในท่อระบายน้ำ รวมถึงบ่อพักน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้การระบายน้ำในพื้นที่โครงการมีประสิทธิภาพตลอดเวลา (4) ออกแบบให้มีบ่อพักน้ำ และติดตั้งตะแกรงดักขยะ บริเวณจุดระบายน้ำออกจากท่อระบายน้ำของโครงการ	- ตรวจสอบท่อระบายน้ำของโครงการเป็นประจำ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสอบการขุดลอกตะกอนในท่อระบายน้ำ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวลัดดา ยานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท ทราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	ดินบริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการประมาณ 340.57 ลูกบาศก์เมตร/วัน (คิดอัตราการซึมน้ำของดินที่ 6 ซิตร/ตารางเมตร-วัน) ดังนั้น โครงการสามารถนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้ประโยชน์โดยการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการได้ทั้งหมด (Zero Discharge) ในช่วงฤดูฝนที่โครงการสามารถนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วนำมารดน้ำต้นไม้ในโครงการได้ 66.134 ลูกบาศก์เมตร/วัน (20% ของหน้าแล้ง) สำหรับปริมาณน้ำที่เหลือ 106.732 ลูกบาศก์เมตร ดังนั้น โครงการจึงจัดให้มีการระบายน้ำทิ้งดังกล่าว โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วจากถังเก็บน้ำรีไซเคิล จะผ่านบ่อดักขยะ/บ่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-ทาดราไวย์) ต่อไป **2) การระบายน้ำฝนและการป้องกันน้ำท่วม** โซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) สำหรับการระบายน้ำฝนของโครงการ จะแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ จากชั้นหลังคาของอาคาร และจากพื้นดินนอกอาคาร โดยการระบายน้ำฝนบนพื้นดินนอกอาคาร จะลาดเอียงตามบริเวณสนามหญ้าและพื้นที่สีเขียว อีกรูปแบบคือการให้น้ำฝนไหลไปตามความลาดชันของภูมิประเทศ ซึ่งน้ำฝนส่วนนี้จะไหลลงสู่บ่อระบายน้ำที่เตรียมไว้ สำหรับน้ำฝนจากหลังคาของอาคารภายในโครงการจะระบายลงสู่รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝาตะแกรงเหล็กขนาดความกว้างxความลึก : 0.30x0.30 เมตร ความลาดเอียง 1:500 และท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร ความลาดเอียง 1:500 ที่มีบ่อพักน้ำเป็นระยะอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยอาศัยแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity)	(1) จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบดูแลรวบรวมระบบระบายน้ำของโครงการเป็นประจำ โดยเฉพาะช่วงฤดูฝน หากพบว่าชำรุดต้องแก้ไขทันที (2) จัดให้มีรางระบายน้ำ (GUTTER) ขนาดความกว้าง 0.20 เมตร ขนาบ 2 ฝั่งช่อง จากนั้นน้ำที่เกิดขึ้นจะถูกปั๊มเข้าสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-ทาดราไวย์) ต่อไป	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ทราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท ทราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	ทั้งนี้ เนื่องจากการพัฒนาโครงการจากพื้นที่ว่างมีหญ้าขึ้นปกคลุม เป็นอาคาร ค.ส.ล จำนวน 8 อาคาร พื้นที่สีเขียว ถนน สระว่ายน้ำ และที่จอดรถ ทำให้ค่าสัมประสิทธิ์การไหลนองเปลี่ยนไปจากเดิม ซึ่งจากการคำนวณโดยใช้ Rational Method พบว่า ก่อนพัฒนาโครงการจะมีอัตราการระบายน้ำ 0.089 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และหลังพัฒนาโครงการมีอัตราการระบายน้ำ 0.185 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ผลต่างของปริมาณน้ำฝนสะสมในช่วง 24 ชั่วโมง เปรียบเทียบก่อนและหลังมีโครงการ (ปริมาณน้ำฝนไหลนอง) มีปริมาณน้ำฝนที่โครงการต้องกักเก็บไว้ 95 ลูกบาศก์เมตร โครงการได้ออกแบบการหน่วงน้ำภายในบ่อหน่วงน้ำปริมาตร 97 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ โครงการจัดให้มีเครื่องสูบ มีอัตราการสูบ 0.089 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ซึ่งมีค่าเท่ากับอัตราการระบายน้ำก่อนมีโครงการ โซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) สำหรับการระบายน้ำฝนของโครงการ จะแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ จากชั้นหลังคาของอาคาร และจากพื้นดินนอกอาคาร โดยการระบายน้ำฝนบนพื้นดินนอกอาคาร จะอาศัยลักษณะการระบาย 2 รูปแบบ คือ การไหลซึมลงใต้ดินตามบริเวณสนามหญ้าและพื้นที่สีเขียว อีกรูปแบบคือการให้น้ำฝนไหลไปตามความลาดชันของภูมิประเทศ ซึ่งน้ำฝนส่วนนี้จะไหลลงสู่บ่อระบายน้ำที่เตรียมไว้สำหรับน้ำฝนจากหลังคาของอาคารภายในโครงการจะระบายลงสู่ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 และ0.60 เมตร ความลาดเอียง 1:400 และขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.8 เมตร ความลาดเอียง 1:500 ที่มีบ่อพักน้ำเป็นระยะอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยอาศัยแรงโน้มถ่วงของโลก (Gravity)		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ทราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญนกัว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และอื่นๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	ทั้งนี้ เนื่องจากการพัฒนาโครงการจากพื้นที่ว่างมีหญ้าขึ้นปกคลุม เป็นอาคาร ค.ส.ล จำนวน 15 อาคาร พื้นที่สีเขียว ถนน ระบายน้ำ และที่จอดรถ ทำให้ค่าสัมประสิทธิ์การไหลนองเปลี่ยนไปจากเดิม ซึ่งจากการคำนวณโดยใช้ Rational Method พบว่า ก่อนพัฒนาโครงการจะมีอัตราการระบายน้ำ 0.344 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และหลังพัฒนาโครงการมีอัตราการระบายน้ำ 0.784 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ผลต่างของปริมาณน้ำฝนสะสมในช่วง 24 ชั่วโมง เปรียบเทียบก่อนและหลังมีโครงการ (ปริมาณน้ำฝนไหลนอง) มีปริมาณน้ำฝนที่โครงการต้องกักเก็บไว้ 696 ลูกบาศก์เมตร โครงการได้ออกแบบการหน่วงน้ำภายในบ่อหน่วงน้ำปริมาตร 750 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 บ่อ โครงการจัดให้มีเครื่องสูบ มีอัตราการสูบ 0.344 ลูกบาศก์เมตร/วินาที ซึ่งมีค่าเท่ากับอัตราการระบายน้ำก่อนมีโครงการ สำหรับการพัดพาตะกอนดินลงสู่บ่อหน่วงน้ำ โครงการจะมีการขุดลอกทันทีเมื่อมีปริมาณตะกอนดินสะสมในบ่อ ดังนั้น ผลกระทบที่เกิดขึ้นจึงอยู่ในระดับต่ำ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศรวรรณ เจริญผล) (นางสาวลัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท ทราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การจัดการน้ำเสีย	1) ปริมาณน้ำเสีย เมื่อเปิดดำเนินโครงการ คาดว่าจะมีปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นประมาณ 210.216 ลูกบาศก์เมตร/วัน (ไม่คิดน้ำใช้จากสระว่ายน้ำ) คิดจากร้อยละ 80 ของปริมาณน้ำใช้ (สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, 2550) ยกเว้น น้ำเสียจากห้องพักขยะ คิดจากร้อยละ 100 ของปริมาณน้ำใช้ 2) ระบบบำบัดน้ำเสีย โครงการได้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนแร่ง ชนิดการเติมเข้า-ถ่ายออก (Sequencing Batch Reator : SBR) เพื่อรองรับน้ำเสียทุกกิจกรรมภายในโครงการ ซึ่งเป็นระบบที่สามารถบำบัดน้ำเสียได้อย่างมีประสิทธิภาพ น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดมีคุณภาพดี ได้มาตรฐานตามกฎหมายสามารถปล่อยสู่แหล่งสาธารณะหรือนำกลับไปใช้ประโยชน์ภายในโครงการ โดยแยกระบบบำบัดน้ำเสียออกเป็น 2 โซน มีรายละเอียดดังนี้ • โซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) บ่อบำบัดน้ำเสีย (WWTP-1) รองรับน้ำเสียโซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) ซึ่งมีปริมาณน้ำเสียเข้าระบบบำบัดทั้งสิ้น 40.048 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยบ่อบำบัดน้ำเสียสามารถรองรับน้ำเสียได้ 52 ลูกบาศก์เมตร/วัน ปริมาณ BOD_{5}, 250 มิลลิกรัม/ลิตร และมีประสิทธิภาพในการบำบัดให้ค่า BOD_{5}, 20 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งบ่อบำบัดน้ำเสีย (WWTP-1) ประกอบด้วยส่วนต่างๆ ดังนี้ (1) บ่อดักไขมัน ปริมาตร 9.00 ลูกบาศก์เมตร (2) บ่อกรอง ปริมาตร 40.00 ลูกบาศก์เมตร (3) บ่อเติมอากาศ ปริมาตร 45.00 ลูกบาศก์เมตร	(1) โครงการได้ออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง ชนิดการเติมเข้า-ถ่ายออก (Sequencing Batch Reator : SBR) เพื่อรองรับน้ำเสียทุกกิจกรรมภายในโครงการ (2) น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วของโครงการทั้งหมด มีปริมาณ 213.914 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำรียูส (REUSE TANK) ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง จากนั้นผ่านระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ก่อนเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิล 2 (RECYCLE TANK No.2) บริเวณโซนด้านภูเขา ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร เพื่อนำไปรดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียวบริเวณโซนด้านภูเขา และเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิล 2 (RECYCLE TANK No.2) บริเวณโซนด้านหน้าหาด ปริมาตร 21 ลูกบาศก์เมตร เพื่อนำไปรดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียวโซนด้านหน้าหาด โดยอัตราการซึมน้ำของดินบริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการประมาณ 551.110 ลูกบาศก์เมตร/วัน ดังนั้น โครงการสามารถนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้ประโยชน์โดยการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการได้ทั้งหมด (Zero Discharge)	- ตรวจสอบและจดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการตามมาตรา 80 โดยอาศัยหลักเกณฑ์ ตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 (แบบ ทส.1 บันทึกทุกวันเก็บไว้ที่โครงการเป็นเวลา 2 ปี และแบบ ทส.2 สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดทุกเดือน ส่งให้องค์การบริหารส่วนตำบลกมลา และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครารรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ทราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เด็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	(4) บ่อสกะกอน ปริมาตร 7.20 ลูกบาศก์เมตร (5) บ่อเก็บตะกอน ปริมาตร 10.00 ลูกบาศก์เมตร • โซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) บ่อบำบัดน้ำเสีย (WWTP-2) รองรับน้ำเสียโซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) ซึ่งมีปริมาณน้ำเสียเข้าระบบบำบัดทั้งสิ้น 172.566 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยบ่อบำบัดน้ำเสียสามารถรองรับน้ำเสียได้ 220 ลูกบาศก์เมตร/วัน ปริมาณ BOD_5 250 มิลลิกรัม/ลิตร และมีประสิทธิภาพในการบำบัดให้ค่า BOD_{out} 20 มิลลิกรัม/ลิตร ซึ่งบ่อบำบัดน้ำเสีย (WWTP-1) ประกอบด้วยส่วนต่างๆ ดังนี้ (1) บ่อดักไขมัน ปริมาตร 18.75 ลูกบาศก์เมตร (2) บ่อเกรอะ ปริมาตร 165.00 ลูกบาศก์เมตร (3) บ่อปรับสภาพ ปริมาตร 125.00 ลูกบาศก์เมตร (4) บ่อเติมอากาศและตกตะกอนแต่ละถัง (ระบบเอสบีอาร์) ปริมาตร 174.00 ลูกบาศก์เมตร (5) บ่อเก็บตะกอน ปริมาตร 62.80 ลูกบาศก์เมตร หลักการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย น้ำเสียจากห้องครัวจะเข้าสู่บ่อดักไขมัน (Grease Trap Tank) เพื่อบำบัดในเบื้องต้นก่อน โดยแยกเอาขยะและเศษอาหารออกเพื่อเป็นการลดปริมาณสารแขวนลอย สำหรับน้ำเสียแต่ละส่วนของอาคารจะถูกรวบรวมเข้าสู่บ่อเกรอะ (Septic Tank) เพื่อบำบัดในขั้นต้น โดยการแยกกากตะกอนหนักและตะกอนเบา ซึ่งจะช่วยลดค่า BOD ของน้ำได้บางส่วน เกิดกระบวนการย่อยสิ่งสกปรกในน้ำเสียจนเกิดเป็นก๊าซมีเทน (CH_4) แล้วจึงไหลเข้าสู่บ่อปรับสภาพ (Equalization Tank) ซึ่งจะช่วยปรับอัตราการไหลและความเข้มข้นของน้ำเสียให้มี	(3) ในช่วงฤดูฝน โครงการสามารถนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วนำมารดน้ำต้นไม้ในโครงการได้ 110.222 ลูกบาศก์เมตร/วัน (20% ของหน้าแล้ง) สำหรับปริมาณน้ำที่เหลือ 103.692 ลูกบาศก์เมตร ดังนั้น โครงการจึงจัดให้มีการระบายน้ำทิ้งดังกล่าว โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วจากถังเก็บน้ำรีไซเกิล จะผ่านบ่อตักขยะก่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) โซนด้านภูเขาต่อไป (4) ติดตั้งมิเตอร์ระบบบำบัดน้ำเสียแยกจากระบบไฟฟ้าส่วนอื่น เพื่อตรวจสอบและควบคุมให้มีการเดินระบบบำบัดน้ำเสียตลอดเวลา (5) จัดให้มีพนักงานดูแลถังดักไขมันรวม โดยดักไขมันออกตามความจำเป็นทุกสัปดาห์ นอกจากนี้จะล้างถังดักไขมันทุก 6 เดือน เพื่อให้การทำงานของถังดักไขมันมีประสิทธิภาพ โดยกากไขมันที่ต้องกำจัดจะนำไปตากแห้งก่อน รวบรวมให้องค์การบริหารส่วนตำบลมาทำไปกำจัดต่อไป	- ตรวจวัดความเป็นกรดด่าง บีโอดี ปริมาณสารแขวนลอย ซัลไฟด์ ปริมาณสารละลาย ปริมาณตะกอนหนัก น้ำมันและไขมัน ทีเคเอ็น ฟอสฟอรัส แบคทีเรีย ทั้งหมด ให้ได้ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก จากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสอบประสิทธิภาพของบ่อดินบำบัดก๊าซมีเทน ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	ความสม่ำเสมอก่อนเข้าสู่ระบบบำบัด ทำให้ระบบบำบัดสามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ น้ำเสียจะถูกสูบเข้าสู่บ่อเติมอากาศ และการตกตะกอน โดยจะดำเนินการภายในบ่อปฏิกิริยาเดียวกัน โดยการเดินระบบระบบบำบัดน้ำเสียแบบเอสบีอาร์ 1 รอบการทำงาน (Cycle) จะมี 5 ช่วงตามลำดับ ดังนี้ 1) ช่วงเติมน้ำเสีย (Fill) นำน้ำเสียเข้าระบบ 2) ช่วงทำปฏิกิริยา (React) เป็นการลดสารอินทรีย์ในน้ำเสีย (BOD) 3) ช่วงตกตะกอน (Settle) ทำให้ตะกอนจุลินทรีย์ตกลงก้นถังปฏิกิริยา 4) ช่วงระบายน้ำทิ้ง (Draw) ระบายน้ำที่ผ่านการบำบัด 5) ช่วงพักระบบ (Idle) เพื่อย่อยและรอรับน้ำเสียใหม่ สำหรับน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วจะเข้าสู่ถังสูบน้ำทิ้ง (Effluent Tank) โดยจะมีการนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ใหม่ ส่วนน้ำทิ้งที่เหลือจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำต่อไป โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท เป็นโครงการประกอบกิจการประเภทโรงแรม ที่มีจำนวนห้องพักรวมกันทุกชั้นในอาคารพลายหลังรวมทั้งสิ้น 223 ห้องพัก (231 ห้องนอน) ซึ่งจัดอยู่ในอาคารประเภท ก ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด กำหนดค่า $BOD_{5\,day}$ ไม่เกิน 20 มิลลิกรัมต่อลิตร น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้ว (โซนด้านหน้าหาด) มีปริมาณ 41.048 ลูกบาศก์เมตร/วัน มีค่า BODออก 20 มิลลิกรัม/ลิตร จะผ่านบ่อพักขนาดบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) ต่อไป	(6) จัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้มีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียเป็นไปตามที่ออกแบบไว้อยู่เสมอ รวมทั้งจัดให้มีการอบรมหรือให้ความรู้เกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสียแก่เจ้าหน้าที่ที่ดูแลรับผิดชอบระบบบำบัดน้ำเสีย (7) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ความชำนาญในด้านการบำบัดน้ำเสีย ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียภายในโครงการ (8) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบปริมาณกากตะกอนจากบ่อเกรอะเป็นประจำเมื่อถึงระยะเวลาดังกล่าว ทางโครงการจะประสานงานให้องค์การบริหารส่วนตำบลตามอำนาจสูบไปกำจัดต่อไป (9) โครงการจะมีการปลูกต้นไม้โดยรอบโครงการ โดยเป็นไม้ยืนต้นประมาณ 929 ต้น เพื่อช่วยในการดูดซับปริมาณก๊าซที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียใช้	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของบ่อดักไขมันก่อนเข้าบ่อดักตะกอนน้ำ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวสัตรวรรณ เจริญผล) (นางสาวจิจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวรุ่งทิวัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วของโครงการทั้งหมด มีปริมาณ 213.914 ลูกบาศก์เมตร/วัน มีค่า $BOD_{5,20}$ 20 มิลลิกรัม/ลิตร (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก กำหนดค่า $BOD_{5,20}$ ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร) จะรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำรียูส (REUSE TANK) ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง จากนั้นผ่านระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ได้แก่ ระบบกรองทราย (Sand Filter) ระบบกรองคาร์บอน (Activated Carbon Filter) และระบบกรองแบบ Ultrafiltration Membrane (UF) และฆ่าเชื้อด้วยคลอรีน (Chlorine Feed Set) ก่อนเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิล 2 (RECYCLE TANK No.2) บริเวณโซนด้านภูเขา ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร เพื่อนำไปรดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียวบริเวณโซนด้านภูเขา และเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิล 2 (RECYCLE TANK No.2) บริเวณโซนด้านหน้าหาด ปริมาตร 21 ลูกบาศก์เมตร เพื่อนำไปรดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียวโซนด้านหน้าหาด ทั้งนี้ โครงการได้ออกแบบท่อรดน้ำต้นไม้เป็นแบบก๊อกสนาม โดยอัตราการซึมน้ำของดินบริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการประมาณ 551.110 ลูกบาศก์เมตร/วัน (คิดอัตราการซึมน้ำของดินที่ 10 มิลลิเมตร-วัน) ดังนั้น โครงการสามารถนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้ประโยชน์โดยการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการได้ทั้งหมด (Zero Discharge) ในช่วงฤดูฝน โครงการสามารถนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วนำมารดน้ำต้นไม้ในโครงการได้ 110.222 ลูกบาศก์เมตร/วัน (20% ของหน้าแล้ง) สำหรับปริมาณน้ำที่เหลือ 103.692 ลูกบาศก์เมตร ดังนั้น โครงการจึงจัดให้มีการระบายน้ำทิ้งดังกล่าว โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วจากถังเก็บน้ำรีไซเคิล จะผ่านบ่อดักขยะ/บ่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวทางหลวงผ่านถนนหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) โซนด้านภูเขา ๆ ต่อไป		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ช่วยผู้จัดการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	**3) การกำจัดตะกอนส่วนเกินและกากไขมัน** บ่อบำบัดน้ำเสียของโครงการ (WWTP-1 และ WWTP-2) ได้ออกแบบให้มีส่วนเก็บตะกอนส่วนเกิน ซึ่งสามารถเก็บตะกอนส่วนเกินได้นานประมาณ 31.50 และ 36.22 วัน ดังนั้น เมื่อถึงระยะเวลาดังกล่าว โครงการจะจัดจ้างหน่วยงานเอกชนรถสูบตะกอนที่ขึ้นทะเบียนกับองค์การบริหารส่วนตำบลตามลามาสูบไปกำจัดต่อไป สำหรับหลักการทำงานของถังดักไขมันแบ่งการทำงานออกเป็น 3 ขั้นตอน คือ (1) ตะแกรงดักเศษอาหาร จะช่วยกรองเศษอาหาร และสิ่งสกปรกต่าง ๆ เป็นการลดความสกปรกในขั้นแรก (2) ส่วนแยกไขมันของน้ำ น้ำที่ผ่านการกรองเศษอาหารจะไหลผ่านไปอีกช่องหนึ่งของบ่อ ด้วยการออกแบบที่เหมาะสมตามทิศทางการไหลของน้ำจะมีประสิทธิภาพในการแยกและดักไขมันที่ลอยอยู่เหนือผิวน้ำ (3) ท่อปล่อยระบายไขมัน เมื่อไขมันถูกแยกจากน้ำที่สะสมอยู่ภายในบ่อ ในระยะเวลาดักเก็บ 6 ชั่วโมง น้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วจะเข้าสู่ระบบบำบัดในขั้นตอนต่อไป กากไขมันจากบ่อดักไขมัน โครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตักกากไขมันไปทิ้งเป็นประจำ โดยบ่อดักไขมัน โครงการจะจัดให้มีพนักงานดูแลบ่อดักไขมัน โดยตักไขมันออกตามความจำเป็นทุกสัปดาห์ และจดบันทึกรายงานผลทุกครั้ง โดยนำกากไขมันใส่ในกระถางที่มีกระดาษรองที่ก้นกระถาง เพื่อให้ส่วนที่เป็นน้ำซึมออกจากกากไขมันและทิ้งไว้จนแห้งเป็นก้อนก่อนนำใส่ถุงดำ จากนั้นนำไปทิ้งรวมกับขยะทั่วไปที่อาคารห้องพักขยะรวมของโครงการเพื่อนำไปกำจัดต่อไป นอกจากนี้ โครงการจะล้างถังดักไขมันทุก 6 เดือน เพื่อให้การทำงานของบ่อดักไขมันมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้กากไขมันที่ต้องกำจัดจะนำไปจากแห้งก่อน เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค และกลิ่น ซึ่งเกิดจากฝน สัตว์ และแมลง เป็นต้น		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา ยานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ช่วยผู้จัดการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	**4) วิธีการกำจัดก๊าซมีเทน (CH_4) และละอองน้ำ (Aerosol)** วิธีการกำจัดก๊าซมีเทนและละอองน้ำ ซึ่งเกิดขึ้นในระหว่างขั้นตอนของการบำบัดน้ำเสียของโครงการ และวิธีการควบคุมการกำจัดก๊าซมีเทนและละอองน้ำ มีรายละเอียดดังนี้ โซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) การกำจัดก๊าซมีเทน (CH4) ที่เกิดขึ้นในถังบำบัดน้ำเสียของโครงการ โดยมีปริมาณก๊าซมีเทนเกิดขึ้น 4,141 ลิตร/วัน โครงการเลือกใช้ระบบกำจัดก๊าซมีเทนด้วยการใช้แบคทีเรียที่มีอยู่ในดินธรรมชาติ โดยการเปลี่ยนก๊าซมีเทนผ่านกระบวนการเมตาบลิซึมเป็นก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งวิธีการนี้มีอัตราการลดก๊าซมีเทน 2,400 ลิตร/ตารางเมตร-วัน โครงการใช้พื้นที่สีเขียวที่ระดับลึก 0.70 เมตร ในการบำบัด ขนาดพื้นที่สีเขียวที่ต้องการ 1.73 ตารางเมตร โดยพื้นที่สีเขียวที่จัดเตรียมไว้ 2.00 ตารางเมตร การกำจัดละอองน้ำ (Aerosol) ที่เกิดจากการเติมอากาศในถังบำบัดน้ำเสียของโครงการ โดยถังบำบัดน้ำเสียมีปริมาณละอองน้ำที่เกิดขึ้นประมาณ 0.025 ลูกบาศก์เมตร/วินาที โครงการนำละอองน้ำไปกำจัดด้วยวิธีการใช้แบคทีเรียที่มีอยู่ในดินต่อไป ดังนั้นกำจัดละอองน้ำต้องใช้พื้นที่ 0.63 ตารางเมตร โครงการจะจัดให้มีพื้นที่สีเขียวที่ใช้ในการกำจัดละอองน้ำ เท่ากับ 1.0 ตารางเมตร โซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) การกำจัดก๊าซมีเทน (CH4) ที่เกิดขึ้นในถังบำบัดน้ำเสียของโครงการ โดยมีปริมาณก๊าซมีเทนเกิดขึ้น 15,345 ลิตร/วัน โครงการเลือกใช้ระบบกำจัดก๊าซมีเทนด้วยการใช้แบคทีเรียที่มีอยู่ในดินธรรมชาติ โดยการเปลี่ยนก๊าซมีเทนผ่านกระบวนการเมตาบลิซึมเป็นก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งวิธีการนี้มีอัตราการลดก๊าซมีเทน 2,400 ลิตร/ตารางเมตร-วัน โครงการใช้พื้นที่สีเขียวที่ระดับลึก 0.70 เมตร ในการบำบัด ขนาดพื้นที่สีเขียวที่ต้องการ 6.39 ตารางเมตร โดยพื้นที่สีเขียวที่จัดเตรียมไว้ 7.00 ตารางเมตร		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เล็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	การกำจัดละอองน้ำ (Aerosol) ที่เกิดจากการเติมอากาศในถังบำบัดน้ำเสียของโครงการ โดยถังบำบัดน้ำเสียมีปริมาณละอองน้ำที่เกิดขึ้นประมาณ 0.383 ลูกบาศก์เมตร/นาที โครงการนำละอองน้ำไปกำจัดด้วยวิธีการใช้แบคทีเรียที่มีอยู่ในดินต่อไป ดังนั้น กำจัดละอองน้ำต้องใช้พื้นที่ 9.58 ตารางเมตร โครงการจะจัดให้มีพื้นที่สีเขียวที่ใช้ในการกำจัดละอองน้ำ เท่ากับ 10.0 ตารางเมตร **5) การนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วกลับมาใช้ประโยชน์** น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วของโครงการทั้งหมด มีปริมาณ 213.914 ลูกบาศก์เมตร/วัน มีค่า BOD_{ext} 20 มิลลิกรัม/ลิตร (มาตรฐานน้ำทิ้งอาคารประเภท ก กำหนดค่า BOD_{ext} ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร) จะรวบรวมเข้าสู่ถังเก็บน้ำรียูส (REUSE TANK) ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง จากนั้นผ่านระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ได้แก่ ระบบกรองทราย (Sand Filter) ระบบกรองคาร์บอน (Activated Carbon Filter) และระบบกรองแบบ Ultrafiltration Membrane (UF) และฆ่าเชื้อด้วยคลอรีน (Chlorine Feed Set) ก่อนเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิล 2 (RECYCLE TANK No.2) บริเวณโซนด้านภูเขา ปริมาตร 69 ลูกบาศก์เมตร เพื่อนำไปรดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียวบริเวณโซนด้านภูเขา และเข้าสู่ถังเก็บน้ำรีไซเคิล 2 (RECYCLE TANK No.2) บริเวณโซนด้านหน้าหาด ปริมาตร 21 ลูกบาศก์เมตร เพื่อนำไปรดน้ำต้นไม้และพื้นที่สีเขียวโซนด้านหน้าหาด ทั้งนี้ โครงการใช้ยกแบบท่อรดน้ำต้นไม้เป็นแบบท่อกลางสนาม โดยอัตราการซึมน้ำของดินบริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการประมาณ 551.110 ลูกบาศก์เมตร/วัน (คิดอัตราการซึมน้ำของดินที่ 10 ลิตร/ตารางเมตร-วัน) ดังนั้น โครงการสามารถนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้ประโยชน์โดยการรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการได้ทั้งหมด (Zero Discharge) ในช่วงฤดูฝน โครงการสามารถนำน้ำทิ้งที่		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวลัจฉรา ยานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)	ผ่านการบำบัดแล้วนำมารดน้ำต้นไม้ในโครงการได้ 110.222 ลูกบาศก์เมตร/วัน (20% ของหน้าแล้ง) สำหรับปริมาณน้ำที่เหลือ 103.692 ลูกบาศก์เมตร ดังนั้น โครงการจึงจัดให้มีการระบายน้ำทิ้งดังกล่าว โดยน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วจากถังเก็บน้ำรีไซเคิล จะผ่านบ่อดักขยะบ่อตรวจคุณภาพน้ำ ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะตามแนวทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 4030 (ถลาง-หาดราไวย์) ไซนด้านภูเขา ต่อไป ทั้งนี้ ทางโครงการคำนึงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อพนักงานและผู้ใช้บริการสัมผัสน้ำทิ้ง จึงกำหนดให้มีการใช้ทุ่นจัดกักน้ำรวมถึงมีป้ายบอกให้ทราบว่ามีการนำน้ำหลังบำบัดมาใช้สำหรับรดน้ำต้นไม้ และจะมีการจัดเวลารดน้ำต้นไม้ให้ผู้ที่ผ่านไปมาได้ทราบด้วย และกำชับให้พนักงานสวมถุงมือทุกครั้งที่ปฏิบัติหน้าที่เพื่อป้องกันการสัมผัสน้ำทิ้ง ดังนั้น ผลกระทบด้านน้ำเสียจึงอยู่ในระดับต่ำ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศรวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มาพะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และดุลค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย	**1) ปริมาณขยะมูลฝอย** การประเมินปริมาณขยะมูลฝอยของโครงการ ได้ทำการประเมินจากผู้เข้าพักอาศัยเต็มโครงการ โดยอ้างอิงจากแนวทางการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการที่พักอาศัยบริการชุมชนและสถานที่พักตากอากาศของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (2550) ดังนั้น ปริมาณขยะที่คาดว่าน่าจะเกิดในกรณีเลวร้ายที่สุดของโครงการ (มีผู้พักอาศัยเต็มโครงการ) เท่ากับ 3,450 ลิตร/วัน หรือ 3.45 ลูกบาศก์เมตร/วัน หรือ 1,150 กิโลกรัม/วัน **2) การจัดการขยะมูลฝอย** การจัดการขยะของโครงการจะจัดถังรองรับขยะมูลฝอยไว้สำหรับส่วนต่างๆ ภายในโครงการ ดังนี้ ห้องพัก จัดให้มีถังขยะย่อยขนาด 10 ลิตร จำนวน 1 ถังภายในห้องพัก และจัดให้มีถังขยะขนาด 10 ลิตร จำนวน 1 ถังภายในห้องน้ำ ส่วนต้อนรับ จัดให้มีถังขยะย่อยขนาด 50 ลิตร แยกเป็นถังขยะอินทรีย์ ถังขยะแห้ง และถังขยะรีไซเคิล ห้องครัวและห้องอาหารของโครงการ จัดให้มีถังขยะขนาด 240 ลิตร แยกเป็นถังขยะอินทรีย์ ถังขยะแห้ง และถังขยะรีไซเคิล ห้องน้ำรวม จะจัดให้มีถังขยะขนาด 10 ลิตร จำนวน 1 ถัง/ห้อง	(1) จัดให้มีอาคารห้องพักขยะมูลฝอยรวมของโครงการออกแบบไว้ภายในอาคาร K (อาคารจิตต์ดับ) บริเวณชั้นที่ 1 โดยแบ่งออกเป็น 4 ห้อง ได้แก่ ขยะอินทรีย์ ขยะแห้ง ขยะอันตราย และขยะรีไซเคิล (2) จัดถังรองรับขยะมูลฝอยไว้ในห้องพักทุกห้อง รวมทั้งพื้นที่ส่วนกลาง (3) ตำแหน่งห้องพักขยะรวมอยู่ใกล้ทางเข้า-ออกโครงการ โดยห้องพักขยะรวมมีประตูและเป็นพื้นที่ที่มิดชิด (4) กวดขันให้พนักงานทำความสะอาดประจำโครงการรวบรวมขยะมูลฝอยภายในห้องพักขยะ อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง บรรจุลงในถุงขยะพร้อมมัดปากถุงให้เรียบร้อย ก่อนนำไปรวบรวมไว้ที่อาคารห้องพักขยะรวมของโครงการ (5) ทำความสะอาดห้องพักขยะรวมทุกครั้งหลังจากรถมาเก็บขนขยะ เพื่อป้องกันกลิ่นรบกวน และน้ำเสียที่เกิดจากการทำความสะอาดห้องพักขยะรวมจะรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปของโครงการ	- ตรวจสอบความสามารถในการรองรับของถังขยะ การรั่วซึมของถังขยะ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสอบปริมาณมูลฝอย ล้างและทำความสะอาดถังขยะ และห้องพักขยะรวม ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	ทั้งนี้ถังขยะทุกใบจะมีถุงดำรองอยู่ด้านใน ซึ่งขณะที่แม่บ้านเก็บรวบรวมขยะจากส่วนต่างๆ ภายในโครงการจะทำการคัดแยกประเภทขยะเลย โดยแยกเป็นขยะอินทรีย์ ขยะแห้ง ขยะอันตราย และขยะรีไซเคิล ก่อนนำไปพักไว้ที่อาคารห้องพักขยะรวมของโครงการซึ่งอยู่ภายในอาคาร K (อาคารคิดส์คลับ) บริเวณชั้นที่ 1 ใกล้ทางเข้า-ออกโครงการ โดยห้องพักขยะดังกล่าว ประกอบด้วย ห้องพักขยะอินทรีย์ ห้องพักขยะแห้ง ห้องพักขยะอันตราย และห้องพักขยะรีไซเคิล สำหรับขยะอันตราย ทางโครงการจะให้นำไปรวมไว้ที่ห้องพักขยะรวมของโครงการโดยตรงจะไม่มีถังขยะย่อยในโครงการ แต่อย่างใด ขยะจากห้องพักขยะรวมของโครงการ มีการจัดการ ดังต่อไปนี้ ขยะแห้งโครงการจะรวบรวมใส่ถุงดำ พร้อมมัดปากถุงให้แน่น เพื่อให้รถเก็บขนขยะเอกชนเข้ามาเก็บขนเพื่อนำไปกำจัด ต่อไป ขยะที่สามารถรีไซเคิลได้ เช่น กระดาษ กระป๋อง ขวด พลาสติก พนักงานทำความสะอาดจะแยกและขายให้แก่ร้านรับซื้อของเก่า ขยะอินทรีย์ ได้แก่ ขยะที่ย่อยสลายได้ง่าย เช่น เศษอาหาร พืชผัก เปลือกผลไม้ เป็นต้น พนักงานทำความสะอาดจะรวบรวมขยะอินทรีย์ โดยจะรวบรวมใส่ถังที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อขายให้เอกชนที่นำไปทำปุ๋ยหรืออาหารสัตว์ หรือกรณีที่ในเขตห้องที่ของโครงการมีกลุ่มกิจกรรมนำขยะอินทรีย์ไปทำปุ๋ยหรือน้ำหมักชีวภาพ โครงการจะให้ความร่วมมือกับกลุ่มกิจกรรมดังกล่าวเช่นกัน สำหรับขยะอันตรายโครงการจะเก็บรวบรวมขยะอันตรายไว้ในห้องพักขยะอันตราย โดยโครงการจัดให้มีถังขยะอันตราย ซึ่งข้างถังจะระบุไว้ว่า "ขยะอันตราย" ภายในถังรองด้วยถุงพลาสติก ในขณะปฏิบัติงาน กำหนดให้พนักงานสวมถุงมือทุกครั้ง เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยดังกล่าว เมื่อมีปริมาณมากพอแล้วโครงการจะดำเนินการเก็บขนและรวบรวมขยะอันตรายทั้งหมดกับขนไปให้เทศบาลนครภูเก็ตเพื่อนำไปกำจัดต่อไป	(6) การแยกขยะอินทรีย์-ขยะแห้งให้กระทำตรงจุดพักขยะ ไม่ควรให้เก็บรวบรวมและนำมาแยกภายหลัง (7) รณรงค์ให้ผู้ใช้บริการทิ้งขยะลงถังรองรับมูลฝอยที่ทางโครงการจัดเตรียมให้เท่านั้น โดยแยกเป็นขยะอินทรีย์ ขยะแห้ง ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย (8) ระบบห้องพักขยะจะต้องเป็นระบบปิด	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑาวัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	ปัจจุบันจังหวัดภูเก็ตได้ประกาศ เรื่อง กำหนดประเภท ราคา และหลักเกณฑ์การนำส่งขยะอันตราย ณ ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยจังหวัดภูเก็ต และมี "โครงการขนส่งของเสียออกจากเกาะภูเก็ต" เพื่อส่งไปกำจัดอย่างถูกวิธี โดยโรงงานกำจัดจากอุตสาหกรรมที่ขึ้นทะเบียน **3) อาคารห้องพักขยะรวมของโครงการ** อาคารห้องพักขยะมูลฝอยรวมของโครงการออกแบบไว้ภายในอาคาร K (อาคารคิดส์คลับ) บริเวณชั้นที่ 1 ใกล้ทางเข้า-ออกโครงการ โดยโครงการได้ออกแบบให้อาคารห้องพักขยะรวมมีประตูและเป็นพื้นที่ที่มิดชิด สามารถป้องกันกลิ่น และการแพร่กระจายของเชื้อโรคได้และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านทัศนียภาพต่อย่างใด ทั้งนี้ห้องพักขยะรวมเป็นตำแหน่งที่ใกล้ทางเข้า-ออกของอาคาร ซึ่งสามารถเข้าเก็บขนได้อย่างสะดวก ไม่เกิดขวางการจราจร และไม่รบกวนผู้ใช้บริการภายในโครงการ ทั้งนี้ห้องพักขยะรวมแบ่งออกเป็น 4 ห้อง เพื่อรองรับขยะอินทรีย์ ขยะแห้ง ขยะอันตราย และขยะรีไซเคิล ห้องพักขยะอินทรีย์ มีขนาดพื้นที่ 17 ตารางเมตร สามารถรองรับขยะได้ประมาณ 25.50 ลูกบาศก์เมตร (ประเมินความสูงของกองขยะที่ 1.5 เมตร) ห้องพักขยะแห้ง มีขนาดพื้นที่ 20 ตารางเมตร สามารถรองรับขยะได้ประมาณ 30.00 ลูกบาศก์เมตร (ประเมินความสูงของกองขยะที่ 1.5 เมตร) ห้องพักขยะรีไซเคิล มีขนาดพื้นที่ 8.50 ตารางเมตร สามารถรองรับขยะได้ประมาณ 12.75 ลูกบาศก์เมตร (ประเมินความสูงของกองขยะที่ 1.5 เมตร) ห้องพักขยะอันตราย มีขนาดพื้นที่ 8.50 ตารางเมตร สามารถรองรับขยะได้ประมาณ 25.50 ลูกบาศก์เมตร (ประเมินความสูงของกองขยะที่ 1.5 เมตร) ดังนั้น ห้องพักขยะรวมของโครงการ จึงสามารถรองรับขยะได้ประมาณ 81 ลูกบาศก์เมตร		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และทุนค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	**4) ความสามารถในการรองรับขยะของโครงการและการจัดการน้ำชะขยะ** โครงการสามารถรองรับขยะได้ประมาณ 23 วัน ซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (2550) ที่กำหนดให้การมีที่พักมูลฝอยต้องสามารถรองรับได้ไม่น้อยกว่า 3 วัน เมื่อเปิดดำเนินการ โครงการจะจัดจ้างเอกชนที่ได้รับอนุญาตดำเนินการเก็บขนมูลฝอยจากทางองค์การบริหารส่วนตำบลกมลาให้มาดำเนินการเก็บขนขยะไปกำจัดต่อไป ซึ่งขยะของโครงการจะเก็บรวบรวม พร้อมมัดปากถุงให้เรียบร้อยก่อนจะนำไปรวบรวมไว้ที่ห้องพักขยะรวม บริเวณอาคาร K (อาคารคิดส์คลับ) สำหรับน้ำชะขยะที่อาจเกิดขึ้นจากอาคารห้องพักขยะรวมจะถูกรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียต่อไป นอกจากนี้ โครงการจะจัดให้มีพนักงานคอยดูแลบริเวณห้องพักขยะรวมไม่ให้มีขยะมูลฝอยปลิวหรือตกหล่นอยู่ภายนอก และล้างทำความสะอาดห้องพักขยะรวมเป็นประจำ โดยน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดก็จะถูกรวบรวมสู่ระบบบำบัดน้ำเสียเช่นกัน **5) ประเมินศักยภาพในการเก็บขนมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลกมลา** สำหรับพื้นที่โครงการตั้งอยู่ในความรับผิดชอบด้านการเก็บขนขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลกมลา ซึ่งจากหนังสือตอบรับการเก็บขนขยะมูลฝอยให้โครงการนั้น ทางองค์การบริหารส่วนตำบลกมลาไม่สามารถเก็บขนขยะมูลฝอยให้แก่โครงการได้ โดยในปัจจุบันองค์การบริหารส่วนตำบลกมลาได้อนุญาตให้บริษัทเอกชนเข้ามาเป็นผู้ดำเนินการเก็บขนขยะมูลฝอยภายในพื้นที่ เมื่อเปิดดำเนินการทางโครงการจะประสานงานกับหน่วยงานเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลกมลาให้มาดำเนินการเก็บขนขยะไปกำจัดต่อไป		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มาพะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)	ปัจจุบันโครงการอยู่ในระหว่างการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงยังไม่ได้มีการคัดเลือกเอกชนที่ได้รับอนุญาตดำเนินการเก็บขนมูลฝอยจากทางองค์การบริหารส่วนตำบลกมลาให้มาดำเนินการเก็บขนขยะ เนื่องจากใบอนุญาตดำเนินการเก็บขนมูลฝอยจากทางองค์การบริหารส่วนตำบลกมลาของเอกชนจะมีระยะเวลา 1 ปี ซึ่งเมื่อโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จ เอกชนรายดังกล่าวที่ได้รับการว่าจ้างจากโครงการอาจไม่ได้รับอนุญาตดำเนินการเก็บขนมูลฝอยจากทางองค์การบริหารส่วนตำบลกมลา ดังนั้นเมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จโครงการจะดำเนินการคัดเลือกและจัดจ้างเอกชนที่ได้รับอนุญาตดำเนินการเก็บขนมูลฝอยจากทางองค์การบริหารส่วนตำบลกมลาให้มาดำเนินการเก็บขนขยะต่อไป โดยรายชื่อบริษัทเอกชนที่ขึ้นทะเบียนกับองค์การบริหารส่วนตำบลกมลามีดังนี้ กมลา 1.นายเติม งามสนิท 2.นายอนุชา ชิคตู ดังนั้น การดำเนินโครงการจึงส่งผลกระทบต่อการจัดการขยะมูลฝอยอยู่ในระดับต่ำ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวชุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และอุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 ไฟฟ้า	โครงการจะขอรับบริการด้านไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดภูเก็ต ด้วยระบบไฟฟ้าแรงสูง ทั้งนี้รายละเอียดการติดตั้งระบบไฟฟ้าที่สำคัญภายในโครงการ มีดังนี้ 1) ระบบไฟฟ้าปกติ โซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) โครงการจะติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าชนิดแห้ง (Dry Type Cast Resin : TR3) ขนาด 630 kVA จำนวน 1 ชุด เพื่อลดแรงดันต่ำเข้าสู่แผงจ่ายไฟฟ้าหลัก (Main Distribution Board : MDB) โดยโครงการจะรับกระแสไฟฟ้าผ่านหม้อแปลง ก่อนแปลงไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 33 kV เป็น 400/230 V เพื่อจ่ายไฟฟ้าไปยังส่วนต่าง ๆ ของอาคาร สำหรับตำแหน่งของหม้อแปลงไฟฟ้าจะติดตั้งอยู่บริเวณอาคาร E ซึ่งหม้อแปลงไฟฟ้ามีระยะห่างส่วนที่มีไฟฟ้าแรงดัน 33 kV กับผนังด้านปิดของอาคาร ประมาณ 4.85 เมตร และระยะห่างส่วนที่มีไฟฟ้าแรงดัน 33 kV กับแนวเขตที่ดินโครงการ ประมาณ 6.03 เมตร โซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) โครงการจะติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าชนิดแห้ง (Dry Type Cast Resin : TR1, TR2) ขนาด 1,250 kVA จำนวน 2 ชุด เพื่อลดแรงดันต่ำเข้าสู่แผงจ่ายไฟฟ้าหลัก (Main Distribution Board : MDB) โดยโครงการจะรับกระแสไฟฟ้าผ่านหม้อแปลง ก่อนแปลงไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 33 kV เป็น 400/230 V เพื่อจ่ายไฟฟ้าไปยังส่วนต่าง ๆ ของอาคาร สำหรับตำแหน่งของหม้อแปลงไฟฟ้าจะติดตั้งอยู่บริเวณอาคาร I ซึ่งหม้อแปลงไฟฟ้ามีระยะห่างส่วนที่มีไฟฟ้าแรงดัน 33 kV กับผนังด้านปิดของอาคาร ประมาณ 3.90 เมตร และระยะห่างส่วนที่มีไฟฟ้าแรงดัน 33 kV กับแนวเขตที่ดินโครงการ ประมาณ 4.28 เมตร	(1) โครงการจะติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าชนิดแห้ง (Dry Type Cast Resin : TR3) ขนาด 630 kVA จำนวน 1 ชุด เพื่อลดแรงดันต่ำเข้าสู่แผงจ่ายไฟฟ้าหลัก (Main Distribution Board : MDB) โดยโครงการจะรับกระแสไฟฟ้าผ่านหม้อแปลง ก่อนแปลงไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 33 kV เป็น 400/230 V เพื่อจ่ายไฟฟ้าไปยังส่วนต่าง ๆ ของอาคาร สำหรับตำแหน่งของหม้อแปลงไฟฟ้าจะติดตั้งอยู่บริเวณอาคาร E ซึ่งหม้อแปลงไฟฟ้ามีระยะห่างส่วนที่มีไฟฟ้าแรงดัน 33 kV กับผนังด้านปิดของอาคาร ประมาณ 4.85 เมตร และระยะห่างส่วนที่มีไฟฟ้าแรงดัน 33 kV กับแนวเขตที่ดินโครงการ ประมาณ 6.03 เมตร (2) จัดให้มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองโซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) ขนาด 630 kVA จำนวน 1 ชุด โซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) ขนาด 1,250 kVA จำนวน 2 ชุด เพื่อจำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ โดยจ่ายไฟฟ้าให้ระบบที่มีความสำคัญ (3) ติดตั้ง Circuit Breaker : CB ด้านแรงดันต่ำ ซึ่งทำหน้าที่ตัดกระแสไฟฟ้าที่มีค่าสูงจากการลัดวงจร	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฬารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และดุลค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 ไฟฟ้า (ต่อ)	โครงการจะติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าให้เป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ. 2556 ได้แก่ บริเวณหม้อแปลงต้องห่างจากโครงสร้างยื่นไม่น้อยกว่า 1.60 เมตร และระยะห่างระหว่างหม้อแปลงแต่ละลูกต้องไม่น้อยกว่า 80 เซนติเมตร เป็นต้น และโครงการได้เลือกใช้ขนาดอุปกรณ์ป้องกันหม้อแปลงด้านแรงสูง โดยระบบไฟฟ้าด้านแรงสูงเป็นระบบ 33 kV ทั้งนี้โครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญดูแลและบำรุงรักษาสภาพของหม้อแปลงไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา เช่น ตรวจสอบปริมาณน้ำมันที่ใช้ระบายความร้อนของหม้อแปลงไฟฟ้า และตรวจสอบลักษณะทางกายภาพต่าง ๆ ของหม้อแปลงไฟฟ้า ฉนวน และข้อต่อต่าง ๆ เป็นต้น อีกทั้งบริเวณที่ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าต้องอยู่ในสถานที่ซึ่งบุคคลที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าถึงได้โดยสะดวก เพื่อทำการตรวจและบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และต้องจัดให้ระบายอากาศอย่างเพียงพอกับการใช้งาน ซึ่งบริเวณดังกล่าว ต้องมีแผ่นป้ายหรือสัญลักษณ์เตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้าแรงสูงติดตั้งไว้ในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจน **2) ระบบไฟฟ้าสำรอง** <u>โซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE)</u> ในกรณีที่การจ่ายไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สถานีไฟฟ้าแรงต่ำขัดข้องหรือเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน โครงการได้จัดให้มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง ขนาด 630 kVA จำนวน 1 ชุด ตั้งอยู่บริเวณห้องเครื่องสำรองไฟฟ้าของอาคาร E เพื่ออำนวยความสะดวกและความปลอดภัยแก่ผู้ใช้บริการ โดยจ่ายไฟฟ้าให้ระบบที่มีความสำคัญ เช่น ระบบดับเพลิง ลิฟท์ ระบบแสงสว่างทางเดิน ระบบสื่อสาร ระบบสุขาภิบาล	(4) หม้อแปลงต้องอยู่ในสถานที่ซึ่งบุคคลที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเข้าถึงได้โดยสะดวก เพื่อทำการตรวจและบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ และต้องจัดให้มีการระบายอากาศอย่างเพียงพอกับการใช้งาน (5) ต้องมีแผ่นป้ายหรือสัญลักษณ์เตือนให้ระวังอันตรายจากไฟฟ้าแรงสูงติดตั้งไว้ในบริเวณที่เห็นได้ชัดเจน (6) เปิดไฟฟ้าส่วนกลางระหว่าง เวลา 18.00-06.00 น. (7) เลือกใช้ไฟฟ้าส่องสว่างและอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ส่วนกลาง ระบบประหยัดพลังงาน และดูแลเรื่องการเปิดไฟส่องสว่างเวลากลางคืน ไม่ให้รบกวนผู้ที่อยู่อาศัยใกล้เคียง (8) บำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าส่วนกลางเพื่อรักษาระดับการใช้ไฟฟ้าให้ต่ำ (9) ตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้าส่วนกลางภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ (10) อบรมเจ้าหน้าที่ทุกคนให้ตระหนักในเรื่องการประหยัดพลังงานเป็นประจำ (11) รณรงค์ให้ผู้ใช้บริการใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด (12) จัดเจ้าหน้าที่หมั่นทำความสะอาดหลอดไฟ และโคมไฟส่วนกลางอยู่เสมอ เพราะฝุ่นละอองที่เกาะหลอดไฟจะทำให้แสงสว่างลดน้อยลง	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฬารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และชุมชนต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 ไฟฟ้า (ต่อ)	และระบบไฟส่องสว่างฉุกเฉิน เป็นต้น ใช้อย่างเพียงพอ โซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) ในกรณีที่การจ่ายไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สถานีไฟฟ้าย่อย ขัดข้อง หรือเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน โครงการได้จัดให้มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง ขนาด 1,250 kVA จำนวน 2 ชุด ตั้งอยู่บริเวณห้องเครื่องสำรองไฟฟ้าของอาคาร I เพื่ออำนวยความสะดวกและความปลอดภัยแก่ผู้ใช้บริการ โดยจ่ายไฟฟ้าให้ระบบที่มีความสำคัญ เช่น ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ระบบแสงสว่างทางเดิน ระบบลิฟต์ ระบบสุขาภิบาล และระบบไฟส่องสว่างฉุกเฉิน เป็นต้น ใช้อย่างเพียงพอ **3) ระบบความปลอดภัยของการไฟฟ้า** โครงการได้ติดตั้ง Circuit Breaker : CB ด้านแรงดันต่ำ ซึ่งทำหน้าที่ตัดกระแสไฟฟ้าที่มีค่าสูงจากการลัดวงจรได้ ในเวลาที่เหมาะสมและทันเวลาก่อนที่จะเกิดความเสียหาย ส่วนห้อง MDB จะปิดกั้นที่มั่นคงและมิดชิด และไม่อนุญาตให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในห้อง MDB ของโครงการและมีที่ว่างพอเพียงเพื่อการตรวจสอบซ่อมแซมหรือบำรุงรักษาในส่วนที่เป็นไฟฟ้าแรงต่ำ **4) การประมาณการณ์ค่าไฟฟ้า** โครงการได้ทำการประเมินค่าไฟฟ้าที่เกิดจากลักษณะการใช้ไฟฟ้า บริเวณโซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) จะมีการใช้ไฟฟ้าทั้งหมด 474 kVA โดยใน 1 วัน โครงการจะใช้ไฟฟ้า 5,057 หน่วย คิดเป็นจำนวนเงิน 15,171 บาท/วัน หรือ 455,130 บาท/เดือน สำหรับบริเวณโซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) จะมีการใช้ไฟฟ้าทั้งหมด 1,861 kVA โดยใน 1 วัน โครงการจะใช้ไฟฟ้า 20,248 หน่วย คิดเป็นจำนวนเงิน 60,744 บาท/วัน หรือ 1,822,320 บาท/เดือน	(13) เลือกใช้สีสะท้อนแดด สีกันความร้อน หรือสีอ่อนสำหรับหลังคาของอาคาร เพื่อลดการดูดกลืนความร้อน	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา ยานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 ไฟฟ้า (ต่อ)	**5) การอนุรักษ์พลังงาน** การอนุรักษ์พลังงานสำหรับผู้พักอาศัยในโครงการ มีการประชาสัมพันธ์เพื่อให้ผู้พักอาศัยช่วยกันอนุรักษ์พลังงาน เนื่องจากภายในห้องพักมีการใช้พลังงานจากเครื่องใช้ไฟฟ้าหลายชนิด ดังนั้น เพื่อเป็นการรณรงค์ให้ผู้ใช้บริการในโครงการทราบถึงวิธีการอนุรักษ์พลังงาน โครงการจะติดป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณพื้นที่ส่วนกลางต่างๆ ภายในโครงการ พร้อมทั้งจัดทำคู่มือการอนุรักษ์พลังงานเพื่อแจกจ่ายให้กับผู้ใช้บริการทุกห้องพักได้รับทราบและนำไปใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติต่อไป **6) การประเมินอาคารโครงการเพื่ออนุรักษ์พลังงานตามกฎกระทรวงกำหนดประเภท หรือขนาดของอาคาร และมาตรฐาน หลักเกณฑ์ และวิธีการในการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2552** โครงการประกอบกิจการประเภทโรงแรม ประกอบด้วย อาคารชั้นเดียว จำนวน 11 อาคาร อาคารสูง 2 ชั้น จำนวน 5 อาคารสูง 3 ชั้น จำนวน 4 อาคาร อาคารสูง 4 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และอาคารสูง 5 ชั้น จำนวน 2 อาคาร สำหรับอาคารที่เข้าข่ายต้องออกแบบเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน ได้แก่ อาคาร F มีพื้นที่ใช้สอย 9,571.50 ตารางเมตร อาคาร G มีพื้นที่ใช้สอย 3,800 ตารางเมตร อาคาร H มีพื้นที่ใช้สอย 3,800 ตารางเมตร จากข้อมูลข้างต้น พบว่า ประเภทและขนาดอาคารของโครงการเข้าข่ายอาคารที่ต้องมีการออกแบบเพื่อการอนุรักษ์พลังงานตามกฎกระทรวงกำหนดประเภท หรือขนาดของอาคาร และมาตรฐาน หลักเกณฑ์และวิธีการในการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2552 ดังนั้น โครงการจึงได้ออกแบบอาคารให้เป็นไปตามกฎกระทรวงดังกล่าว		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัจฉรวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวรุพาวัลย์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การป้องกันอัคคีภัย	ในช่วงเปิดดำเนินการ โครงการได้ประเมินผลกระทบการป้องกันอัคคีภัย ไว้โดยแบ่งเป็น 4 ส่วนได้แก่ ความเพียงพอของระบบป้องกันอัคคีภัยของโครงการ ความเหมาะสมของตำแหน่งและความเพียงพอของพื้นที่จุดรวมพล และความสามารถในการให้บริการระงับอัคคีภัยของหน่วยงานที่รับผิดชอบ 1) **ความเพียงพอของระบบป้องกันอัคคีภัยของโครงการ** โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท เป็นโครงการประกอบกิจการประเภทโรงแรม จำนวน 223 ห้องพัก ประกอบด้วย อาคารสูง 1- 5 ชั้น จำนวน 23 อาคาร มีพื้นที่ใช้สอย เท่ากับ 30,959.60 ตารางเมตร เมื่อพิจารณาตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) กฎกระทรวง ฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) และกฎกระทรวง ฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 **1. ระบบดับเพลิง** - **ชุดตู้ดับเพลิง (Fire Hose Cabinet: FHC)** ประกอบด้วย หัวฉีดน้ำดับเพลิง (Hose Valve) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2½ นิ้ว และสายฉีดน้ำดับเพลิง (Hose Reel) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2½ นิ้ว และมีสายฉีดน้ำดับเพลิงยาวประมาณ 30 เมตร ห่างจากตู้หัวฉีดน้ำดับเพลิงแล้วสามารถนำไปใช้ดับเพลิงในพื้นที่ทั้งหมดในชั้นนั้นได้ และถังดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์ หรือ 4.50 กิโลกรัม ซึ่งจะติดตั้งไว้ทุกชั้นของทุกอาคาร	(1) จัดให้มีระบบป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัยของโครงการให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎกระทรวง ฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) และฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 (2) ตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์/อุปกรณ์นั้น (3) จัดให้มีการซ้อมป้องกันอัคคีภัย และการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง แก่พนักงานของโครงการ เพื่อให้พนักงานและเจ้าหน้าที่ของโครงการเกิดความคุ้นเคย สามารถรับมือกับเหตุการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้น รวมทั้งสามารถปฏิบัติงานและใช้เครื่องมือ/อุปกรณ์ต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง (4) โครงการจัดให้มีจุดรวมพล พื้นที่จุดรวมพลโซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) 168.70 ตารางเมตร และพื้นที่จุดรวมพลโซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) 120.60 ตารางเมตร	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยทุกชนิด หากพบว่าชำรุดต้องเปลี่ยนใหม่ทันที ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ หรือตามคำแนะนำของผู้ผลิต

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	- **หัวรับน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร (Fire Department Connection : FDC)** เป็นชนิดข้อต่อสวมเร็วขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4.0 x 2.50 x 2.50 นิ้ว จำนวน 1 หัว (สำหรับโซนบีชฟร้อนท์) และขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4.0 x 2.50 x 2.50 นิ้ว จำนวน 1 หัว และขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6.0 x 2.50 x 2.50 นิ้ว จำนวน 2 หัว (สำหรับโซนฮิลล์ไซด์) เพื่อส่งต่อไปยังระบบดับเพลิง - **หัวจ่ายน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร (Fire Hydrant)** โดยรับน้ำจากถังเก็บน้ำสำรองดับเพลิง ปริมาตร 442 ลูกบาศก์เมตร บริเวณอาคาร I จากนั้นปั๊มผ่านท่อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว มิลลิเมตร เข้าสู่ท่อน้ำดับเพลิงภายนอกอาคาร เพื่อใช้ในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ - **ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ (Sprinkle System)** ติดตั้งไว้ทุกชั้นของอาคาร โดยจะติดตั้งไว้ภายในห้องพักทุกห้อง และกระจายอยู่ตามจุดต่าง ๆ ทั่วบริเวณพื้นที่อาคารห้องพัก ซึ่งเป็นระบบท่อเปียกโดยสามารถดึงน้ำจากถังเก็บน้ำสำรองดับเพลิงมาใช้งานได้ทันทีเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ - **ท่อน้ำดับเพลิงและการสำรองน้ำดับเพลิง** ประกอบด้วยท่อยืน 4 ท่อ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว (สำหรับโซนบีชฟร้อนท์) และท่อยืน 26 ท่อ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว และ 6 นิ้ว (สำหรับโซนฮิลล์ไซด์) เป็นระบบท่อเปียกโดยรับน้ำจากถังเก็บน้ำสำรองดับเพลิง 567.75 ลูกบาศก์เมตร บริเวณอาคาร I เพื่อส่งต่อไปยังแต่ละอาคาร ใช้ระบบดับเพลิงที่มีเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ขนาด 1,250 แกลลอน/นาที ดังนั้น เมื่อเกิดเหตุอัคคีภัย สามารถนำมาใช้สำรองดับเพลิงได้ 93.59 นาที ก่อนที่รถดับเพลิงจะเข้ามาระงับเหตุเพลิงไหม้	(5) จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย เพื่อดูแลความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ (6) ติดป้ายแสดงวิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงอย่างชัดเจนที่จุดติดตั้งทุกจุด (7) จัดทำผังเส้นทางการอพยพหนีไฟ ไปยังจุดรวมพล ติดไว้บริเวณทางเดินในอาคาร (8) มีการจัดตั้งกรรมการป้องกันอัคคีภัยโดยกำหนดบทบาทหน้าที่ (9) จัดให้มีแผนฉุกเฉินเตรียมการสำหรับกรณีเกิดอัคคีภัย	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัจฉราวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	**2. ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้** **- แผงควบคุมรวม (Fire Alarm Control Panel, FCP)** เป็นส่วนควบคุมและตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์และส่วนต่างๆ ในระบบทั้งหมดจะประกอบด้วยวงจรตรวจคุมคอยรับสัญญาณจากอุปกรณ์เริ่มสัญญาณ, วงจรทดสอบการทำงาน, วงจรป้องกันระบบ, วงจรสัญญาณแจ้งการทำงานในสภาวะปกติ และภาวะบัดข้อง เช่น สายไฟจากอุปกรณ์ตรวจจับขาด, แบตเตอรี่ต่ำหรือไฟจ่ายตู้แผงควบคุมโดนตัดขาด เป็นต้น ตู้แผงควบคุม จะมีสัญญาณไฟและเสียงแสดงสภาวะต่างๆ บนหน้าตู้ โดยโครงการจะติดตั้งอยู่บริเวณอาคาร F (โซนบีชฟร้อนท์) และอาคาร H (โซนฮิลล์ไซด์) **- อุปกรณ์แยกแจ้งสัญญาณ (Graphic Annunciator Board : AAN)** เป็นอุปกรณ์ที่มีไว้เพื่อดูจุดเกิดเหตุภายในอาคารได้อย่างรวดเร็ว เพื่อที่จะสามารถบอกตำแหน่งในการเข้าไประงับเหตุได้อย่างรวดเร็ว อุปกรณ์แยกแจ้งสัญญาณจะนิยมแสดงแผนผังของอาคารนั้นๆ และแสดงโซนหรือจุดของอุปกรณ์ตรวจจับตามตำแหน่งที่ออกแบบไว้ โดยโครงการจะติดตั้งอยู่บริเวณบริเวณอาคาร F (โซนบีชฟร้อนท์) และอาคาร H (โซนฮิลล์ไซด์) **- ตู้แสดงผลและควบคุมระบบระยะไกล (Remote Graphic Annunciator Board : RNN)** ทำงานเชื่อมต่อกับแผงควบคุมรวมให้ทำการแสดงสัญญาณการทำงานระยะไกลจากแผงควบคุมรวม โดยโครงการจะติดตั้งอยู่บริเวณส่วนต้อนรับ อาคาร A (โซนบีชฟร้อนท์) และบริเวณสำนักงาน อาคาร H (โซนฮิลล์ไซด์)		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศรวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเทอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	- **ตู้แสดงผลและควบคุมระบบระยะไกล (Remote Graphic Annunciator Board : RNN)** ทำงานเชื่อมต่อกับแผงควบคุมรวมให้ทำการแสดงสัญญาณการทำงานระยะไกลจากแผงควบคุมรวม โดยโครงการจะติดตั้งอยู่บริเวณส่วนต้อนรับ อาคาร A (โซนบีชฟร้อนท์) และบริเวณสำนักงาน อาคาร H (โซนฮิลล์ไซด์) - **อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้แบบมือกด (Manual Station : M)** ชนิดทุบแล้วจึง (Break Glass) ใช้สำหรับแจ้งเหตุเพลิงไหม้ด้วยตัวบุคคล แบบสั่งงานแจ้ง 2 ส่วน คือ ด้วยการใช้มือกด (Push) และ มือดึงคันโยก (Pull) ที่ตัวอุปกรณ์ มีกุญแจไข เปิดฝาคืนค่าให้ตัวอุปกรณ์อยู่ในสภาพเดิม เมื่อแจ้งเหตุไปแล้ว โดยโครงการจะติดตั้งอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้แบบใช้มือไว้ตามจุดต่าง ๆ ของแต่ละอาคาร จำนวนทั้งสิ้น 60 จุด - **อุปกรณ์ส่งสัญญาณเพลิงไหม้ด้วยเสียง (Alarm Bell : B)** มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 นิ้ว เป็นอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ส่งสัญญาณเสียงแสงให้ทราบทั่วถึง โดยมีหลักการทำงาน คือ เมื่อได้รับสัญญาณจากระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้แบบใช้มือ อุปกรณ์ส่งสัญญาณจะทำหน้าที่ส่งสัญญาณเตือนด้วยเสียง โดยโครงการจะติดตั้งอุปกรณ์ส่งสัญญาณเพลิงไหม้ด้วยเสียงตำแหน่งเดียวกับอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้แบบมือกด - **โทรศัพท์เฉพาะฉุกเฉิน (Fire Phone Jack: FP)** เป็นอุปกรณ์ที่สามารถติดต่อเจ้าหน้าที่หรือคนในอาคารในเวลาเกิดเพลิงไหม้หรือเหตุฉุกเฉิน ลักษณะเป็นการสื่อสารสองทาง โดยโครงการจะติดตั้งโทรศัพท์เฉพาะฉุกเฉินไว้ตำแหน่งเดียวกับอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้แบบมือกด		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ยินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	- **อุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smoke Detector : S)** ชนิด Photo Electric เหมาะสำหรับใช้ตรวจจับสัญญาณควันในระยะที่มีอนุภาคของควันที่ใหญ่ขึ้น Photoelectric Smoke Detector ทำงานโดยใช้หลักการสะท้อนของแสง เมื่อมีควันเข้ามาในตัวตรวจจับควันจะไปกระทบกับแสงที่ออกมาจาก Photometer ซึ่งไม่ได้ส่องตรงไปยังอุปกรณ์รับแสง Photo Receptor แต่แสงดังกล่าวบางส่วนจะสะท้อนอนุภาคควันและหักเหเข้าไปที่ Photo Receptor ทำให้วงจรตรวจจับของตัวตรวจจับควันส่ง สัญญาณแจ้ง Alarm โดยอุปกรณ์ตรวจจับควันจะติดตั้งกระจายอยู่ตามจุดต่างๆ ของทุกอาคาร ได้แก่ พื้นที่งานระบบ ทางเดิน คลับเลาจน์ โถงต้อนรับ ห้องพักทุกห้อง บ้านพักเจ้าของ 1, 2 ห้องแม่บ้าน ห้องไฟฟ้า ห้องอาหาร ห้องปั๊มสระว่ายน้ำ ห้องรักษาความปลอดภัย ห้องอาหารพนักงาน ห้องล็อกเกอร์หญิง ห้องล็อกเกอร์ชาย ห้องประชุม ห้องจัดเลี้ยง ห้องวิศวกร ห้อง MDB ห้องเก็บของ พื้นที่ซ่อมบำรุง ลิฟต์ดับ ห้องพักขยะ ห้องไฟฟ้า ห้องไอที ห้องออกกำลังกาย เป็นต้น ซึ่งครอบคลุมทั่วบริเวณพื้นที่โครงการ - **อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน (Heat Detector : H)** อุปกรณ์ชนิดนี้จะทำการตรวจจับจากอัตราการเพิ่มขึ้นของความร้อนภายนอกในช่วงระยะเวลาที่กำหนด หรือเมื่ออุณหภูมิถึงขีดจำกัดที่กำหนด แล้วจึงส่งสัญญาณไปยังตู้ควบคุม โดยโครงการจะติดตั้งบริเวณห้องครัวของอาคาร D ห้องครัวหลักของอาคาร F ห้องสปาของอาคาร J **3. ป้ายบอกชี้นและป้ายบอกทางหนีไฟ** - **ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light)** พร้อมแบตเตอรี่ทำหน้าที่จ่ายกำลังไฟฟ้าในสภาวะที่ไฟฟ้าปกติเกิดขัดข้อง หลอดไฟ Halogen ขนาด 2x55 W. พร้อมอุปกรณ์อัดประจุไฟฟ้าอัตโนมัติ โดยเครื่องสามารถจ่ายกระแสไฟต่อเนื่องนาน 2 ชั่วโมง ติดตั้งสูงจากระดับพื้น 2.25 เมตร เพื่อส่องสว่างให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจนหากเกิดกรณีฉุกเฉิน โดยมีการติดตั้งไว้ตามจุดต่างๆ ของแต่ละอาคาร ซึ่งครอบคลุมทั่วบริเวณพื้นที่โครงการ ได้แก่ พื้นที่งานระบบ คลับเลาจน์ ห้องไฟฟ้า ห้องอาหาร ห้องอาหารพนักงาน ห้องล็อกเกอร์หญิง ห้องล็อกเกอร์ชาย		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	ห้องประชุม ห้องจัดเลี้ยง ห้องวิศวกร ห้อง MDB ห้องเก็บของ พื้นที่ซ่อมบำรุง คิดส์คลับ ห้องพักขยะ ห้องไฟฟ้า ห้องออกกำลังกาย โถงทางเดิน โถงต้อนรับ โถงบันได ทางเดิน ที่จอดรถ เป็นต้น **- โคมไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light)** ทำงานด้วยแบตเตอรี่ หลอดไฟคอมแพ็คฟลูออเรสเซ็นต์ พร้อมอุปกรณ์อัพประจุไฟอัตโนมัติ ทั้งนี้โคมไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน เครื่องสามารถจ่ายกระแสไฟต่อเนื่องนาน 2 ชั่วโมง ติดตั้งสูงจากระดับพื้น 2.50 เมตร เพื่อส่องสว่างให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจนหากเกิดกรณีฉุกเฉิน โดยมีการติดตั้งไว้บริเวณทางเดิน และบันไดรองทุกชั้นทุกอาคาร ครอบคลุมทั่วบริเวณพื้นที่โครงการ **4.แผนผังแบบแปลน และตำแหน่งที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงต่าง ๆ** ▪ โครงการมีการติดป้ายแสดงวิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงอย่างชัดเจนที่จุดติดตั้งทุกจุด ▪ โครงการมีการจัดทำผังเส้นทางการอพยพหนีไฟ ไปยังจุดรวมพลเบื้องต้น ติดไว้บริเวณทางเดินในอาคาร ▪ บริเวณชั้นล่างของอาคารจัดให้มีแบบแปลนแสดงที่ของแต่ละอาคารไว้ เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้โดยสะดวก **5. ระบบไฟส่องสว่างสำรอง** ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light) พร้อมแบตเตอรี่ทำหน้าที่จ่ายกำลังไฟฟ้าในสภาวะที่ไฟฟ้าปกติเกิดขัดข้อง หลอดไฟ Halogen ขนาด 2x55 W. พร้อมอุปกรณ์อัดประจุไฟฟ้าอัตโนมัติ โดยเครื่องสามารถจ่ายกระแสไฟต่อเนื่องนาน 2 ชั่วโมง ติดตั้งสูงจากระดับพื้น 2.25 เมตร เพื่อส่องสว่างให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจนหากเกิดกรณีฉุกเฉิน โดยมีการติดตั้งไว้ตามจุดต่าง ๆ ของแต่ละอาคาร ซึ่งครอบคลุมทั่วบริเวณพื้นที่โครงการ ได้แก่ พื้นที่งานระบบ คลับเลาจน์ ห้องไฟฟ้า ห้องอาหาร ห้องอาหารพนักงาน ห้องล็อกเกอร์หญิง ห้องล็อกเกอร์ชาย ห้องประชุม ห้องจัดเลี้ยง ห้องวิศวกร ห้อง MDB ห้องเก็บของ พื้นที่ซ่อมบำรุง คิดส์คลับ ห้องพักขยะ ห้องไฟฟ้า ห้องออกกำลังกาย โถงทางเดิน โถงต้อนรับ โถงบันได ทางเดิน ที่จอดรถ เป็นต้น		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประไยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ช่วยผู้จัดการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	**6) สายล่อฟ้า** โครงการจะมีระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่ากรณีเกิดฟ้าผ่าของอาคารบริเวณชั้นหลังคา และติดตั้งสายดินที่ชั้น 1 ของทุกอาคารทั่วทั้งโครงการ มีรายละเอียดดังนี้ 1. หัวนำล่อฟ้า (Air terminal)) เป็นเสาแหลมหรือลักษณะเป็นสายง่ามที่คอยรับประจุไฟฟ้า (สายฟ้า) พร้อมแถบหัวนำทองแดงเปลือย (Bare Copper Conductor) ขนาด 70 ตารางมิลลิเมตร ติดตั้งอยู่บนชั้นหลังคาของอาคาร 2. สายดิน (Ground Rod) เป็นแท่งโลหะทองแดง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5/8" x 3 เมตร ฝังลึกลงไปในดิน และมีค่าความต้านทานของดินไม่เกิน 5 โอห์ม 3. สายตัวนำลงดิน (Down conductor) ขนาดพื้นที่หน้าตัดสายเท่ากับ 70 ตารางมิลลิเมตร ใช้ลวดทองแดงที่มีขนาดใหญ่เพียงพอแก่การนำประจุไฟฟ้าลงสู่ดินได้อย่างรวดเร็ว โดยต่อสายตัวนำลงดินนี้เข้ากับหลักล่อฟ้าตามมาตรฐานตัวนำลงดินนี้จะสร้างขึ้นมาพิเศษเพื่อใช้ระบบป้องกันฟ้าผ่าโดยเฉพาะ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ้นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8. การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	**2) ความเหมาะสมของตำแหน่ง ความเพียงพอของพื้นที่จุดรวมพล** โครงการจะจัดให้มีการซักซ้อมการอพยพหนีไฟ เป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยจะประสานงานให้วิทยากรจากหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบลกมลาเข้ามาฝึกอบรมให้เป็นประจำ โดยเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ทุกคนจะไปรวมตัวกันที่จุดรวมพลภายในโครงการ ซึ่งโครงการจะจัดทำป้ายสัญลักษณ์ทางอพยพหนีไฟจากจุดต่าง ๆ ไปยังจุดรวมพล ติดไว้ภายในห้องพัก พื้นที่ส่วนกลาง บริเวณทางเดินในแต่ละอาคาร และบริเวณทางเข้าออกอาคาร เพื่อให้ผู้ที่อยู่ภายในอาคารสามารถหนีไฟไปยังจุดรวมพลได้อย่างรวดเร็ว นอกจากนี้ โครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบประจำแต่ละอาคาร ซึ่งเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้จะต้องเข้าประจำในอาคารที่รับผิดชอบ เพื่อแจ้งเหตุการณ์ให้ผู้ใช้บริการรับทราบ และควบคุมไม่ให้ตื่นตระหนก จากนั้นจะนำทางผู้ประสบภัยลงบันได มายังจุดรวมพลที่กำหนดไว้ โครงการจัดให้มีพื้นที่จุดรวมพล จำนวนทั้งสิ้น 4 จุด โดยจัดไว้โซนละ 2 จุด มีรายละเอียดดังนี้ <u>โซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE)</u> จุดรวมพลที่ 1 อยู่บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านหน้าอาคาร F มีพื้นที่ 88.50 ตารางเมตร (หักโดนต้นไม้แล้ว) จุดรวมพลที่ 2 อยู่บริเวณพื้นที่สีเขียวด้านข้างอาคาร F มีพื้นที่ 102.20 ตารางเมตร (หักโดนต้นไม้แล้ว)		

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
PROUD RESORT PHUKET CO.,LTD.

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	รวมพื้นที่จุดรวมพลโซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) 166.70 ตารางเมตร คิดเป็นสัดส่วนของพื้นที่จุดรวมพลต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการ (โซนด้านภูเขา) เท่ากับ 0.30 ตารางเมตร/คน หรือ 3.31 คน/ตารางเมตร เมื่อคิดผู้อยู่อาศัยในโครงการสูงสุด 558 คน (รวมพนักงาน) โซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) จุดรวมพลที่ 3 อยู่บริเวณพื้นที่สีเขียวอาคาร A มีพื้นที่ 47.50 ตารางเมตร (ห้ามโค่นต้นไม้แล้ว) จุดรวมพลที่ 4 อยู่บริเวณพื้นที่สีเขียวอาคาร B มีพื้นที่ 73.00 ตารางเมตร (ห้ามโค่นต้นไม้แล้ว) รวมพื้นที่จุดรวมพลโซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) 120.60 ตารางเมตร คิดเป็นสัดส่วนของพื้นที่จุดรวมพลต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการ (โซนด้านภูเขา) เท่ากับ 0.95 ตารางเมตร/คน หรือ 1.05 คน/ตารางเมตร เมื่อคิดผู้อยู่อาศัยในโครงการสูงสุด 127 คน (รวมพนักงาน) ทั้งนี้ จุดรวมพลที่โครงการจัดเตรียมไว้เพียงพอตามเกณฑ์ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่กำหนดไว้อย่างน้อย 0.25 ตารางเมตร/คน หรือไม่เกิน 4 คน/ตารางเมตร โดยพื้นที่จุดรวมพลเป็นพื้นที่ที่จัดให้เป็นทางเดินและสนามหญ้า ผู้พักอาศัยจากทุกอาคารสามารถเข้าถึงได้โดยง่าย สำหรับการอพยพคนจากจุดรวมพลไปสู่ภายนอกโครงการก็มีความสะดวกและปลอดภัย เนื่องจากเส้นทางที่ผู้พักอาศัยในโครงการสามารถอพยพออกสู่พื้นที่โครงการนั้น เป็นทางเดินบริเวณด้านหน้าโครงการใกล้กับทางเข้า-ออกของโครงการ ซึ่งจะไม่มีสิ่งก่อสร้างที่ขวางเส้นทางอพยพ ทำให้สามารถออกนอกพื้นที่โครงการได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และมีความปลอดภัย ดังนั้น จุดรวมพลของโครงการจึงมีความเหมาะสมทั้งในแง่ขนาดของพื้นที่ที่เพียงพอ ตำแหน่งที่สะดวกในการเข้าถึง และเหมาะสมในแง่การจัดการ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญมก้อ)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	อย่างไรก็ตาม จุดรวมพลดังกล่าวข้างต้น เป็นจุดรวมพลที่กำหนดไว้ในเบื้องต้นเท่านั้น ซึ่งหากในอนาคตเมื่อโครงการเปิดดำเนินการ ทันทีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ของโครงการจะทำงานโดยอัตโนมัติ การจัดกลุ่มผู้ใช้บริการไปยังจุดรวมพล มีรายละเอียดดังนี้ 1. เจ้าหน้าที่ฝ่ายประชาสัมพันธ์จะประกาศให้ผู้ใช้บริการภายในอาคารทราบว่ามีเหตุเพลิงไหม้เกิดขึ้น และโทรไปขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทันที 2. กำหนดเส้นทางอพยพหนีไฟหรือทางออกฉุกเฉิน โดยจัดทำแผนผังแสดงให้ผู้ที่อาศัยในโครงการเห็นได้ชัดเจนในจุดสำคัญของทุกชั้นในอาคาร เช่น โถงบันไดหลัก 3. กำหนดจุดรวมพลพร้อมติดตั้งป้ายให้สังเกตเห็นได้อย่างชัดเจน ซึ่งทางโครงการได้กำหนดไว้ 2 จุด ที่กล่าวมาข้างต้น โดยพื้นที่จุดรวมพลเป็นพื้นที่สีเขียว ที่มีลักษณะเป็นที่ว่าง ผู้ใช้บริการในอาคารสามารถเข้าถึงได้โดยง่าย สำหรับการอพยพคนจากจุดรวมพลไปสู่ภายนอกโครงการ ก็มีความสะดวกและปลอดภัย เนื่องจากเส้นทางที่ผู้ใช้บริการในโครงการสามารถอพยพออกสู่ภายนอกโครงการนั้น จะไม่มีสิ่งก่อสร้างกีดขวางเส้นทางอพยพ ทำให้สามารถออกพ้นพื้นที่โครงการได้อย่างสะดวก รวดเร็วและมีความปลอดภัยดังนั้น จุดรวมพลของโครงการจึงมีความเหมาะสมทั้งในแง่ขนาดของพื้นที่ที่เพียงพอ ตำแหน่งที่สะดวกในการเข้าถึง และเหมาะสมในแง่การจัดการ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	**3) ประเมินความสามารถในการให้บริการระงับอัคคีภัยของหน่วยงานที่รับผิดชอบ** การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยที่เกิดขึ้นในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลกมลา อยู่ภายใต้ความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลกมลา ตั้งอยู่เลขที่ 29/2 หมู่ที่ 2 ตำบลกมลา อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต มีอัตรากำลังเจ้าหน้าที่ดับเพลิง รวมจำนวน 8 คน แบ่งเป็น ลูกจ้างประจำ จำนวน 1 คน พนักงานจ้างทั่วไป จำนวน 7 คน และอาสาสมัครป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย รวมจำนวน 120 คน ด้านเครื่องมือเครื่องใช้งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย มีรถยนต์ดับเพลิง จำนวน 1 คัน รถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิง จำนวน 1 คัน ขนาดความจุน้ำ 12,000 ลิตร และ 6,000 ลิตร รถตรวจการณ์ 1 คัน นอกจากนี้ยังมีวิทยุสื่อสารมือถือ จำนวน 8 เครื่อง วิทยุสื่อสารเคลื่อนที่ จำนวน 1 เครื่อง และวิทยุสื่อสารประจำสถานี จำนวน 1 เครื่อง (แผนพัฒนาสามปี พ.ศ.2558-2560, องค์การบริหารส่วนตำบลกมลา 2559) สำหรับกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ทางโครงการสามารถขอความช่วยเหลือจากงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สังกัดสำนักงานปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกมลา โดยมีระยะทางห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 2.80 กิโลเมตร ใช้เวลาเดินทางประมาณ 3 นาที จะถึงพื้นที่โครงการ (ขึ้นอยู่กับสภาพการจราจรและช่วงเวลาที่เกิดเหตุ) นอกจากนี้ในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ทางโครงการยังสามารถขอความช่วยเหลือจากสถานีดับเพลิงขององค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเลได้อีกด้วย โดยปัจจุบันมีกำลังเจ้าหน้าที่และอุปกรณ์ให้ความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุทางสาธารณภัยต่างๆ ดังนี้ เจ้าหน้าที่งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จำนวน 12 คน สมาชิกอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (สมาชิก อปพร.) จำนวน 152 คน รถยนต์เคลื่อนที่เร็ว (รถกู้ภัย ขนาดเล็ก) 1 คัน รถดับเพลิงเอนกประสงค์ 6 ล้อ ความจุ 4,000 ลิตร 1 คัน รถดับเพลิง 10 ล้อ ความจุ 12,000 ลิตร 1 คัน รถบรรทุกน้ำ 6 ล้อ ความจุ 6,000 ลิตร 1 คัน เรือยางขนาด 40 แรงม้า 4 ลำ รถเข็น 6 ล้อ 1 คัน รถตรวจการณ์ 1 คัน รถบรรทุก 6 ล้อ 1 คัน รถบรรทุกขนาดเล็ก 5 คัน รถตำรวจคน 6 ล้อ 1 คัน ซึ่งมีระยะทางห่างจากพื้นที่โครงการ ประมาณ 5.30 กิโลเมตร ใช้เวลาเดินทางประมาณ 6 นาที (ขึ้นกับสภาพการจราจร และสภาพเวลาที่เกิดเหตุ) ดังนั้นผลกระทบด้านนี้จึงอยู่ในระดับต่ำ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.9 การระบายอากาศและความร้อน	1) ระบบปรับอากาศ โครงการมีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (Air Cooled Split Type) ตามความเหมาะสมกับขนาดของภาระการทำความเย็น ทั้งนี้จำนวนเครื่องปรับอากาศที่ติดตั้งขึ้นกับขนาดพื้นที่ของห้องนั้น ๆ โดยโครงการจะใช้เครื่องปรับอากาศที่มีขนาดความเย็นรวมประมาณ 1,111.51 ตัน 2) การระบายอากาศ โครงการจัดให้มีการระบายอากาศภายในตัวอาคารโดยวิธีธรรมชาติและวิธีกล ดังนี้ • การระบายอากาศโดยธรรมชาติ ซึ่งจะใช้เฉพาะกับห้องที่มีผนังด้านนอกอาคารอย่างน้อยหนึ่งด้านโดยจัดให้มีช่องเปิดสู่ภายนอกอาคารได้ เช่น ประตู และหน้าต่าง เป็นต้น โดยโครงการได้จัดให้มีการระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติของบริเวณต่าง ๆ ภายในอาคาร คือ ▪ บริเวณทางเดินในแต่ละชั้นของอาคารจะมีช่องเปิดโล่งที่บันไดเพื่ออากาศสามารถระบายได้ ▪ บริเวณห้องพักจะมีช่องหน้าต่างที่สามารถระบายอากาศกรณีที่อุณหภูมิภายนอกต่ำทำให้เกิดการระบายอากาศที่ดีเข้าสู่ห้องพักภายในอาคารได้ โดยจะมีการใช้ควบคู่ไปกับระบบระบายอากาศโดยวิธีกลคือการติดตั้งระบบปรับอากาศกรณีที่มีอุณหภูมิภายนอกสูงเพื่อใช้ปรับอุณหภูมิภายในให้มีอากาศที่อยู่ในระดับที่สบายยิ่งขึ้น	(1) ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน และยังเป็นการป้องกันการสะสมของเชื้อโรค (2) ดูแลตรวจสอบอุปกรณ์ที่ใช้ระบายอากาศให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอ (3) ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ภายในบริเวณที่จอดรถ ให้สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง (4) จัดให้มีไม้ยืนต้นภายในโครงการให้มากที่สุด (พื้นที่สีเขียวขนาด 9,587.57 ตารางเมตร และ มีพื้นที่ไม้ยืนต้น 7,450.87 ตารางเมตร) เพื่อลดความร้อนจากการระบายอากาศของเครื่องปรับอากาศ	-

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัยรวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.9 การระบายอากาศและความร้อน (ต่อ)	• การระบายอากาศโดยวิธีกล โดยจัดให้มีอุปกรณ์ขับเคลื่อนอากาศเพื่อให้เกิดการนำอากาศภายนอกเข้ามาในการระบายอากาศ ▪ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศในอาคารบริเวณห้องต่าง ๆ ได้แก่ ห้องพักทุกห้อง ห้องออกกำลังกาย ห้องสปา ร้านค้า ห้องสำหรับเด็ก สำนักงาน ห้องอาหาร ห้องประชุม เป็นต้น ▪ ติดตั้งพัดลมดูดอากาศในอาคารบริเวณห้องต่าง ๆ เพื่อระบายอากาศออกภายนอกโดยตรง ได้แก่ ห้องเก็บของ ห้องครัว ห้องเครื่อง ห้องน้ำรวม ห้องน้ำภายในห้องพัก เป็นต้น • **การระบายอากาศในกรณีที่มีระบบการปรับภาวะอากาศ** ได้มีการนำอากาศภายนอกเข้ามาในพื้นที่ปรับภาวะอากาศ หรือดูดอากาศจากภายในพื้นที่ปรับภาวะอากาศออกไปสำหรับห้องนอนแต่ละห้องพัก ห้องสปา ห้องสำนักงาน และห้องแม่บ้าน มีอัตราการระบายอากาศไม่น้อยกว่า 2 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง/ตารางเมตร ห้องเสริมสวยมีอัตราการระบายอากาศไม่น้อยกว่า 2 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง/ตารางเมตร สโมสรเด็กเล็ก และห้องออกกำลังกาย มีอัตราการระบายอากาศไม่น้อยกว่า 5 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง/ตารางเมตร สำหรับห้องอาหาร มีอัตราการระบายอากาศไม่น้อยกว่า 10 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง/ตารางเมตร ดังนั้น จึงส่งผลกระทบในระดับต่ำด้านการระบายอากาศ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวลัดดาวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฬารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4. คุณภาพชีวิต 4.1 สภาพสังคมและเศรษฐกิจ	เมื่อเปิดดำเนินการ โครงการจะก่อให้เกิดผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจโดยรวมของท้องถิ่น เนื่องจากจะมีการจ้างแรงงานท้องถิ่นเข้ามาทำงานภายในโครงการ ซึ่งการจ้างงานพนักงานส่งผลกระทบด้านบวกต่ออาชีพและรายได้ของคนในท้องถิ่นเพียงเล็กน้อย เนื่องจากมีการจ้างงานพนักงานไม่มาก โดยโครงการใช้จ้างแรงงานในท้องถิ่นเป็นพนักงานเป็นอันดับแรก รวมทั้งส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมทางสังคมต่างๆ ของท้องถิ่น เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชุมชน โครงการประกอบกิจการประเภทโรงแรม ในช่วงเปิดดำเนินการจะมีผู้พักอาศัยประมาณ 468 คน นอกจากนี้โครงการยังมีพนักงานประจำจำนวน 227 คน โดยพนักงานทั้งหมดไม่ได้พักอาศัยในโครงการ ซึ่งการที่คนจำนวนมากต้องเข้ามาใช้ชีวิตร่วมกัน อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งหรือข้อพิพาทซึ่งกันและกัน หรืออาจมีกิจกรรมร่วมกันที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวนผู้พักอาศัยข้างเคียง ทั้งนี้ คาดว่าปัญหาดังกล่าวจะไม่ส่งผลกระทบที่มีนัยสำคัญมากนัก เนื่องจากในการบริหารจัดการโรงแรมจะกำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติควบคุมการอยู่อาศัยของผู้พักอาศัยในโครงการ ทั้งนี้ จะเห็นได้ว่าโครงการได้จัดให้มีมาตรการควบคุม และให้ผู้ใช้บริการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ซึ่งจะทำให้ผู้ใช้บริการเป็นไปอย่างราบรื่นปราศจากข้อขัดแย้งและเสียงดัง ซึ่งจะรบกวนทั้งผู้ใช้บริการภายในโครงการเองและผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	(1) จะพิจารณารับประชาชนในท้องถิ่นเพื่อเข้าทำงานก่อน เพื่อเป็นการส่งเสริมการมีรายได้ของประชาชนในท้องถิ่น และสนับสนุนพร้อมส่งเสริมกิจกรรมและประเพณีของท้องถิ่น และกิจกรรมทางศาสนา (2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการสำหรับติดตามและประชาสัมพันธ์ รวมถึงรับฟังความคิดเห็นของประชาชนโดยรอบอย่างสม่ำเสมอ (3) กำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติของผู้มาใช้บริการภายในโครงการ - จะต้องไม่นำวัตถุระเบิด วัตถุไวไฟ แก๊สหุงต้ม หรือวัตถุอุปกรณ์ใดๆ อันจะก่อให้เกิดอัคคีภัยได้ เข้ามาภายในบริเวณอาคารโดยเด็ดขาด - กรณีฝ่าฝืนนำออกบริเวณภายในอาคาร โปรดให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติตามกฎระเบียบที่ฝ่ายจัดการโครงการกำหนดไว้อย่างเคร่งครัด - ห้ามเทน้ำหรือทิ้งเศษอาหาร ขยะหรือสิ่งของต่างๆ ออกไปนอกระเบียงห้องพัก และห้ามทิ้งน้ำปูน เศษวัสดุตกแต่งก่อสร้าง ผ้าอนามัย และน้ำที่เป็นละอองจับแข็ง ลงในท่อระบายน้ำทิ้งโดยสุขภัณฑ์โดยเด็ดขาด	-

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศรวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพสังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)		- ห้ามกระทำการติดสิ่งพิมพ์ เครื่องหมาย สัญลักษณ์ป้ายโฆษณาทุกชนิด ในบริเวณพื้นที่ส่วนกลางและประตูหน้าต่าง ผนังระเบียงหรือส่วนใดภายนอกห้องพัก - ผู้ใช้บริการต้องให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย - ปฏิบัติตามกฎระเบียบจราจร การจำกัดเข้า-ออกภายในโครงการอย่างเคร่งครัด - ไม่อนุญาตให้ใช้ประโยชน์ห้องพักนำสัตว์เข้ามาเลี้ยงภายในห้องพักและโรงภายในบริเวณอาคารโดยไม่มีข้อยกเว้น	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	เนื่องจากโครงการประกอบกิจการประเภทโรงแรม ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอันตรายหรือยุบัติเหตุต่างๆ อย่างไรก็ตามเพื่อให้เกิดความปลอดภัยกับผู้อยู่อาศัยและเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด โครงการจะติดตั้งระบบป้องกันอัคคีภัยไว้อย่างเพียงพอ (รายละเอียดในหัวข้อ 4.3.3.8) และได้จัดให้มีมาตรการป้องกันอัคคีภัยคือ จัดให้มีระบบป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัยของโครงการให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) และฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ทำการตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์/อุปกรณ์นั้น จัดให้มีการซ้อมป้องกันอัคคีภัย และการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง แก่พนักงานของโครงการ เพื่อให้พนักงานและเจ้าหน้าที่ของโครงการเกิดความคุ้นเคย สามารถรับมือกับเหตุการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้น รวมทั้งสามารถปฏิบัติงานและใช้เครื่องมือ/อุปกรณ์ต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง โครงการจัดให้มีจุดรวมพลโซนด้านภูเขา (HILL SIDE ZONE) 168.70 ตารางเมตร คิดเป็นสัดส่วนของพื้นที่จุดรวมพลต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการ (โซนด้านภูเขา) เท่ากับ 0.30 ตารางเมตร/คน หรือ 3.31 คน/ตารางเมตร เมื่อคิดผู้อยู่อาศัยในโครงการสูงสุด 559 คน (รวมพนักงาน) โซนด้านหน้าหาด (BEACH FRONT ZONE) 120.00 ตารางเมตร คิดเป็นสัดส่วนของพื้นที่จุดรวมพลต่อผู้พักอาศัยภายในโครงการ (โซนด้านภูเขา) เท่ากับ 0.86 ตารางเมตร/คน หรือ 1.14 คน/ตารางเมตร เมื่อคิดผู้อยู่อาศัยในโครงการสูงสุด 137 คน (รวมพนักงาน) โครงการจัดให้มีการติดป้ายแสดงวิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงอย่างชัดเจนที่จุดติดตั้งทุกจุด จัดทำผังสัญลักษณ์ทางออกฉุกเฉินไฟ ไปยังจุดรวมพล ติดไว้บริเวณ	(1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยให้ปฏิบัติหน้าที่อย่างเคร่งครัด และหมั่นตรวจตราพื้นที่อุแลความปลอดภัยภายในโครงการตลอด 24 ชั่วโมง หากพบเหตุผิดปกติให้รีบติดต่อขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานราชการที่มีหน้าที่ดูแลและบรรเทาสาธารณภัยทันที (2) จัดให้มีพนักงานอยู่ประจำ เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อหรือแจ้งเหตุได้ตลอด 24 ชั่วโมง (3) จัดให้มีระบบโทรทัศน์วงจรปิด (Closed Circuit Television System : CCTV) ติดตั้งไว้กระจายครอบคลุมทั่วทั้งพื้นที่โครงการ 44 จุด (4) ติดประกาศแจ้งเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินของเจ้าหน้าที่โครงการหรือหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องไว้อย่างชัดเจนในทุกชั้นในกรณีที่เกิดอัคคีภัย (5) ติดป้ายแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัว ไว้บริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์นั้น เพื่อให้ผู้อยู่อาศัยสามารถนำมาใช้งานได้ทันที (6) จัดเตรียมเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมทั้งเตรียมพร้อมประสานงานกับโรงพยาบาลเพื่อนำผู้ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล หากเกิดอุบัติเหตุรุนแรง	- ตรวจสอบการทำงานของระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฬารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ยินเดอร์คอนดิเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและหุ้นต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	ทางเดินในอาคาร มีการจัดตั้งกรรมการป้องกันอัคคีภัยโดยกำหนดบทบาทหน้าที่ และจัดให้มีแผนฉุกเฉินเตรียมการสำหรับกรณีเกิดอัคคีภัย สำหรับกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ทางโครงการสามารถขอความช่วยเหลือจากจากงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จำกัด สำนักงานปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกมลา โดยมีระยะทางห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 2.80 กิโลเมตร ใช้เวลาเดินทางประมาณ 3 นาที จะถึงพื้นที่โครงการ (ขึ้นอยู่กับสภาพการจราจร และช่วงเวลาที่เกิดเหตุ) นอกจากนี้ในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ทางโครงการยังสามารถขอความช่วยเหลือจากสถานีดับเพลิงขององค์การบริหารส่วนตำบลเชิงทะเลได้อีกด้วย ซึ่งมีระยะทางห่างจากพื้นที่โครงการ ประมาณ 5.30 กิโลเมตร ใช้เวลาเดินทางประมาณ 6 นาที (ขึ้นกับสภาพการจราจร และสภาพเวลาที่เกิดเหตุ) สำหรับในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลกมลา มีสถานที่ให้บริการสาธารณสุขดังนี้ คือ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลกมลา มีระยะห่างจากโครงการประมาณ 2.10 กิโลเมตร โดยใช้เวลาเดินทางประมาณ 3 นาที จะถึงพื้นที่โครงการ (ขึ้นอยู่กับสภาพการจราจรและช่วงเวลาที่เกิดเหตุ) ส่วนความปลอดภัยด้านการจราจรในระยะดำเนินการ จัดให้มีระบบการจราจรที่ปลอดภัย โดยจัดตั้งป้ายและจุดกลับรถทางเดินรถเข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ ติดตั้งป้ายกำจัดความเร็วภายในพื้นที่โครงการ ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยจัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมดูแลและตรวจรถเข้า-ออกตลอดเวลา จัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่าง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และทางจราจรให้เพียงพอ เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้รถของผู้พักอาศัยในโครงการจอดกีดขวางเส้นทางการจราจร ห้ามจอดรถทุกชนิดบริเวณทางเข้าออก และบริเวณไหล่ทาง ติดตั้งป้ายโครงการ ลูกศรแสดงทิศทางบริเวณเข้า-ออกโครงการ ที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนและในระยะทางที่รถยนต์สามารถใช้หันก่อนเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย..	(7) ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบสัญญาณเพื่อนภัยภายในโครงการ ให้สามารถใช้งานได้ดี (8) ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลต่างๆ ภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ ทั้งระบบบำบัดน้ำเสีย และการจัดการมูลฝอย (9) กำชับให้มีการทำความสะอาดถังขยะ และห้องพักมูลฝอยรวมของโครงการทุกวันหลังจากรถเก็บขนขยะเข้ามาเก็บขนมูลฝอย	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญมก้อ)
ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย โดยตรวจตราความปลอดภัยและความเรียบร้อยในโครงการ เพื่อให้ผู้พักอาศัยสามารถติดต่อหรือแจ้งเหตุได้ตลอด 24 ชั่วโมง การทำงานจะแบ่งเป็น 2 ผลัด โดยผลัดที่ 1 เริ่มปฏิบัติงานตั้งแต่เวลา 07.00-19.00 น. และผลัดที่ 2 เริ่มปฏิบัติงานตั้งแต่เวลา 19.00-07.00 น. โดยเจ้าหน้าที่จะสอดส่องดูแลความเรียบร้อยบริเวณรอบ ๆ อาคาร บริเวณที่จอดรถยนต์ และทางเข้า-ออกของโครงการ นอกจากนี้โครงการจะติดตั้งระบบโทรทัศน์วงจรปิด (Closed Circuit Television System : CCTV) เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้แก่ผู้พักอาศัยภายในโครงการ ซึ่งโครงการได้ติดตั้งภายนอกอาคาร จำนวนทั้งสิ้น 44 จุด แบ่งติดตั้งโซนด้านหน้าหาด จำนวน 11 จุด และโซนด้านภูเขา จำนวน 33 จุด กระจายโดยรอบพื้นที่โครงการ บริเวณทางเข้า-ออก ที่จอดรถ บริเวณถนนภายในโครงการ และบริเวณชายหาดกมลา ทั้งนี้เพื่อเป็นการสนับสนุนนโยบายของจังหวัดภูเก็ต ที่ขอให้สถานประกอบการมีส่วนช่วยสอดส่องดูแลกรณีเกิดเหตุการณ์ต่างๆ ภายในจังหวัดภูเก็ต ดังนั้น การดำเนินโครงการจึงส่งผลกระทบต่ออาชีวอนามัยและความปลอดภัยอยู่ในระดับต่ำ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวรุชารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการพิเศษสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การจัดการระบายน้ำ สปา และร้านอาหาร	1) การจัดการระบายน้ำ โครงการจัดให้มีระบายน้ำ จำนวน 6 จุด ได้แก่ 1. บริเวณด้านหน้าอาคาร D พื้นที่ 362.50 ตารางเมตร 2. บริเวณหลังเสาแอ็อาคาร D พื้นที่ 86.00 ตารางเมตร 3. บริเวณชั้นดาดฟ้าของอาคาร F พื้นที่ 309.00 ตารางเมตร 4. บริเวณระหว่างอาคาร G กับอาคาร CV1 และอาคาร CV2 พื้นที่ 867.00 ตารางเมตร 5. บริเวณระหว่างอาคาร H กับอาคาร CV3 และอาคาร CV4 พื้นที่ 754.00 ตารางเมตร 6. บริเวณอาคาร PV1 PV2 PV3 PV4 และ PV5 พื้นที่ 533.00 ตารางเมตร ทั้งนี้ ระบายน้ำภายในโครงการจะให้บริการผู้พักอาศัยในพื้นที่โครงการเท่านั้น โดยโครงการจะออกแบบ ดูแล และควบคุมการประกอบกิจการระบายน้ำของโครงการ ให้สอดคล้องตามหลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะในการควบคุมการประกอบกิจการระบายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกันตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขฉบับที่ 9/2550 (ภาคผนวก ฉ) ซึ่งจะทำให้ระบายน้ำในโครงการได้มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข โดยมีรายละเอียดดังนี้ ตำแหน่งที่ตั้งของระบายน้ำของโครงการ ได้ออกแบบให้อยู่ห่างจากห้องพักขยะรวม ซึ่งอาจทำให้เกิดการปนเปื้อนน้ำในระบายน้ำ อีกทั้งระบายน้ำของโครงการจะยกระดับขึ้นสูงจากพื้นถนนของโครงการ เพื่อป้องกันสัตว์ และป้องกันไม่ให้น้ำท่วมเข้ามาในบริเวณระบายน้ำ การออกแบบระบายน้ำของโครงการจะคำนึงถึงความปลอดภัยของผู้ใช้บริการ โดยโครงสร้างของระบายน้ำสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง ขึ้นน้ำไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี ทำความสะอาดง่าย จัดให้มีรางระบายน้ำล้นมีฝาปิดรอบระบายน้ำ ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความ	มาตรการป้องกันและแก้ไข ระบายน้ำ (1) ตำแหน่งที่ตั้งของระบายน้ำออกแบบให้อยู่ห่างจากห้องพักขยะรวม (2) ระบายน้ำของโครงการมีการยกระดับขึ้นสูงจากพื้นถนนของโครงการ (3) โครงสร้างของระบายน้ำสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง ขึ้นน้ำไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี ทำความสะอาดง่าย (4) จัดให้มีรางระบายน้ำล้นมีฝาปิดรอบระบายน้ำ ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง (5) จัดให้มีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบระบายน้ำ ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง และทำความสะอาดง่าย (6) จัดให้มีป้ายบอกความลึกและเลขระดับบอกความลึกที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน (7) จัดให้มีระบบแสงสว่างอย่างเพียงพอทั่วบริเวณระบายน้ำ ในกรณีที่มีการเปิดใช้ระในเวลากลางคืน (8) จัดให้มีตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า สำหรับผู้มาใช้บริการในบริเวณทางเข้าระบายน้ำ (9) จัดให้มีอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัวก่อนลงระบาย และที่ล้างเท้า ทางเข้าบริเวณระบายน้ำและเติมคลอรีนลงในที่ล้างเท้าเพื่อป้องกันการติดเชื้อ	- ตรวจวัดค่าความเป็นกรดด่าง คลอรีนอิสระคงเหลือ คลอรีนที่ร่วมกับสารอื่น บริเวณระบายน้ำของโครงการ วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังเปิดบริการตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจวัดค่าโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด และค่าฟีคอลโคลิฟอร์ม บริเวณระบายน้ำของโครงการ ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจัตรวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา สานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การจัดการสระว่ายน้ำและร้านอาหาร (ต่อ)	สะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง จัดให้มีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระน้ำ ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง และทำความสะอาดง่าย จัดให้มีอุปกรณ์เครื่องมือสำหรับทำความสะอาดสระว่ายน้ำ อีกทั้งโครงการจะจัดให้มีป้ายบอกความลึกและเครื่องหมายบอกความลึกที่สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และจัดให้มีระบบแสงสว่างอย่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน จัดให้มีอ่างล้างมือ ล้างตัวก่อนลงสระ และที่ล้างเท้า ทางเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ และเติมคลอรีนลงในที่ล้างเท้าเพื่อป้องกันการติดเชื้อ มีการรักษาความสะอาดพื้นที่โดยรอบอย่างสม่ำเสมอ ดูแลมิให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้าไปในบริเวณสระว่ายน้ำ ทางโครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ ตรวจสอบคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุขเป็นประจำ นอกจากนี้ โครงการจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระว่ายน้ำ (Life guard) โดยอยู่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ และจัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต เช่น ไฟม่ช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ และไม้ช่วยชีวิต เป็นต้น อีกทั้ง โครงการจะจัดให้มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เป็นต้น เพื่อขอความช่วยเหลือกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ และปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่สำคัญดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจน	<u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านความปลอดภัยจากการใช้สระว่ายน้ำ</u> (1) จัดให้มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เป็นต้น เพื่อขอความช่วยเหลือกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ และปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจน (2) รักษาความสะอาดพื้นที่โดยรอบอย่างสม่ำเสมอ ดูแลมิให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้าไปในบริเวณสระว่ายน้ำ (3) จัดให้มีระบบแสงสว่างอย่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน <u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากอุบัติเหตุจากการจมน้ำ</u> (1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life guard) โดยอยู่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ (2) จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต เช่น ไฟม่ช่วยชีวิต ห่วงชูชีพ และไม้ช่วยชีวิต เครื่องช่วยหายใจ เป็นต้น	- ตรวจวัดค่าความเป็นด่าง ความกระด้าง กรดไซยานูริค คลอไรด์ แอมโมเนีย ไนเตรท และจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้ทำให้เกิดโรค(Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa) บริเวณสระว่ายน้ำของโครงการ ทุก ๆ ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - การจดบันทึกการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - การตรวจนับจำนวนและตรวจสภาพการใช้งานทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสภาพพื้นผิวทางเดินรอบสระว่ายน้ำ และพื้นผิวใต้สระว่ายน้ำ หากมีรอยแตกหรือชำรุดให้ซ่อมแซมทันทีทุกวันตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวกัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ช่วยผู้จัดการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ยินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 การจัดการสระว่ายน้ำและร้านอาหาร (ต่อ)	การจัดการสารเคมีและคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ บริเวณสถานที่เก็บสารเคมีจะจัดให้มีป้ายระบุว่า "สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย" และ "ห้ามเข้า" ซึ่งบริเวณดังกล่าวจะต้องมีการระบายอากาศที่ดี และมีการจัดเก็บสารเคมีเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งสารเคมีที่ใช้จะต้องมีฉลากระบุชื่อสารเคมี ส่วนผสม หรือส่วนประกอบที่เป็นอันตราย วิธีการใช้ และวิธีการปฐมพยาบาลในกรณีฉุกเฉิน 2) การจัดการร้านอาหาร โครงการจัดให้มีร้านอาหารบริเวณอาคาร D และอาคาร F โดยโครงการจะดูแลและควบคุมร้านอาหารในโครงการ ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขฉบับที่ 1/2546 นอกจากนี้ ร้านอาหารในโครงการจะสมัครเข้าร่วมโครงการอาหารสะอาดรสชาติอร่อย (Clean Food Good Test) ของกระทรวงสาธารณสุข ซึ่งจะทำให้ร้านอาหารในโครงการได้มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข ดังนั้น การดำเนินโครงการจึงส่งผลกระทบอยู่ในระดับต่ำ	<u>มาตรการป้องกันและแก้ไข ร้านอาหาร</u> (1) โครงการสมัครเข้าร่วมโครงการอาหารสะอาดรสชาติอร่อย (Clean Food Good Taste) ของกระทรวงสาธารณสุข (2) จัดตำแหน่งสถานที่รับประทานอาหาร เตรียมอาหาร ปรุงอาหาร และประกอบอาหาร จะจัดให้เป็นสถานที่ที่สะอาดเป็นระเบียบ และจัดเป็นสัดส่วน โดยจะเตรียมปรุงอาหารบนโต๊ะที่สูงจากพื้น มากกว่า 60 เซนติเมตร ไม่เตรียมปรุงอาหารบนพื้นและบริเวณหน้าห้องน้ำ ห้องส้วม (3) ใช้สารปรุงแต่งอาหารที่มีความปลอดภัย มีเครื่องหมายรับรองของอาหารทางราชการ เช่น เลขสารระบบอาหาร เครื่องหมาย รับรองมาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม (มอก.) เป็นต้น ซึ่งจะทำให้ร้านอาหารในโครงการได้มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข	- ตรวจสอบขอบสระและทางเดินรอบสระว่ายน้ำไม่ให้มีน้ำขังทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสอบป้ายแสดงกฎข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้สระว่ายน้ำไฟมีสภาพดีไม่ลบเลือน ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตรวจสอบสภาพการใช้งานอุปกรณ์ไฟฟ้าและไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำและทางเดินรอบสระว่ายน้ำหากชำรุดให้แก้ไขทันที ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุขภาพ	การประเมินผลกระทบทางสุขภาพจะประเมินตามแนวทางการประเมินผลกระทบทางสุขภาพในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของประเทศไทยเป็นแนวทางในการศึกษา (สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, กันยายน 2550) ซึ่งมีขั้นตอนต่าง ๆ ได้แก่ การกลั่นกรองโครงการ (Screening) การกำหนดขอบเขตการศึกษา (Scoping) และการประเมินผลกระทบ (Assessment) โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท เป็นโครงการประกอบกิจการประเภทโรงแรม จำนวน 223 ห้องพัก ประกอบด้วย อาคารสูง 1-5 ชั้น จำนวน 23 อาคาร มีพื้นที่ใช้สอย เท่ากับ 30,959.60 ตารางเมตร และจากการศึกษา พบว่า กลุ่มคนที่มีความเสี่ยงด้านสุขภาพจากการดำเนินโครงการ ได้แก่ คนงานก่อสร้างโครงการ ผู้พักอาศัยในโครงการ พนักงานของโครงการ และประชาชนที่อาศัยอยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ กลุ่มคนส่วนใหญ่ที่ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ มีดังนี้ ผู้พักอาศัยในโครงการ พนักงานของโครงการ และประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง และโดยรอบโครงการ โดยกลุ่มคนที่มีความเสี่ยงที่จะสัมผัสผลพิษ ได้แก่ เด็ก สตรีมีครรภ์ หรือผู้ที่ไวต่อการได้รับอันตราย ในการกำหนดขอบเขตการศึกษาผลกระทบทางสุขภาพจากกิจกรรมต่าง ๆ ของโครงการได้พิจารณาจากข้อมูลรายละเอียดโครงการ ข้อมูลสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของพื้นที่โครงการ (ข้อ 3.4.3 ในบทที่ 3) ข้อมูลสุขภาพปัจจุบัน โดยพิจารณาจากสิ่งคุกคามสุขภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ การจัดการน้ำเสีย การจัดการขยะมูลฝอย และสิ่งคุกคามต่อจิตใจ ได้แก่ ความกังวล เป็นต้น นอกจากนี้ จะพิจารณาด้านสิ่งแวดล้อมปัจจัยต่อการสัมผัส และวิถีทางสะผลกระทบต่อสุขภาพ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศรวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มหาประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุขภาพ (ต่อ)	จากการรวบรวมข้อมูลพื้นฐานด้านการสาธารณสุขของชุมชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ คือ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลกมลา ตั้งอยู่หมู่ที่ 3 บ้านนอกเหนือ มีบุคลากร จำนวน 6 คน ได้แก่ นักวิชาการสาธารณสุข จำนวน 2 คน เจ้าพนักงานสาธารณสุขชุมชน จำนวน 2 คน พยาบาลวิชาชีพ จำนวน 1 คน ลูกจ้างแพทย์แผนไทย จำนวน 1 คนโดยมีระยะห่างจากพื้นที่โครงการประมาณ 2.10 กิโลเมตร ใช้เวลาเดินทางประมาณ 3 นาที จะถึงพื้นที่โครงการ (ขึ้นกับสภาพการจราจร และช่วงเวลาที่เกิดเหตุ) และจากสถิติสาเหตุการป่วย 21 กลุ่มโรค ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลกมลา ระหว่างปี 2555-2559 พบว่า 5 อันดับแรก ได้แก่ โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก รองลงไปได้แก่ โรคระบบหายใจ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจ ทางคลินิกและห้อง ปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้, โรคที่เกิดอาการหลายระบบ และโรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตะบอลิสัม ตามลำดับ จากการสำรวจภาคสนามโดยการสัมภาษณ์ประชาชนที่อยู่อาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการ พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่ เจ็บป่วยด้วยโรคหวัด/โรคทางเดินหายใจ รองลงมา เจ็บป่วยด้วยโรคที่เกิดจากโรคเกี่ยวกับผู้/ตาบพันกระดูก, โรคเกี่ยวกับระบบเลือดลมต่าง ๆ, โรคที่เกิดจากอุบัติเหตุ และโรคเกี่ยวกับระบบกล้ามเนื้อ ซึ่งค่อนข้างสอดคล้องกับข้อมูลสถิติจำนวนผู้ป่วยจำแนกตาม 21 กลุ่มโรคของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลกมลา จากสถิติสาเหตุการป่วย 21 กลุ่มโรค ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลกมลา ระหว่างปี 2555-2559 พบว่า 5 อันดับแรก ได้แก่ โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก รองลงไปได้แก่ โรคระบบหายใจ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจ ทางคลินิกและห้อง ปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้, โรคที่เกิดอาการหลายระบบ และโรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตะบอลิสัม ตามลำดับ ทั้งนี้อาจมีสาเหตุมาจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพอากาศ ฝุ่นละอองจากการจราจร และมลพิษทางอากาศจากการก่อสร้าง ประกอบกับบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลกมลามีสถานที่ก่อสร้างเพื่อพัฒนาเป็นที่อยู่อาศัย และแหล่งท่องเที่ยว หรือโครงการต่างๆ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวัลครวรรณ เจริญผล) (นางสาวรัชดา มาตะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนแมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุขภาพ (ต่อ)	ในช่วงที่เปิดดำเนินโครงการ กลุ่มคนส่วนใหญ่ที่ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ได้แก่ ผู้ที่อยู่อาศัยในโครงการ พนักงานของโครงการ และประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณพื้นที่ใกล้เคียงโดยรอบโครงการ สุขภาพของกลุ่มคนดังกล่าวจัดเป็นกลุ่มเสี่ยงที่อาจก่อให้เกิดโรคต่าง ๆ ขึ้นได้ ซึ่งสิ่งที่คุกคามสุขภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ การจัดการน้ำเสีย การจัดการขยะมูลฝอย กิจกรรมในอ่างน้ำ ตลอดจนสุขลักษณะอันเหตุจากการหกล้มหรือการจราจรบริเวณในโครงการ และสิ่งคุกคามต่อจิตใจ ได้แก่ ความกังวล เป็นต้น สาเหตุของการเกิดโรคอาจมาจากการปฏิบัติหน้าที่ หรือการดำรงชีวิตที่ต้องเผชิญมลภาวะต่าง ๆ อีกทั้งโครงการเป็นโรงแรม เมื่อเปิดดำเนินการจะมีผู้ใช้บริการ ซึ่งการมีคนจำนวนมากมาอยู่ร่วมภายในอาคารเดียวกันอาจก่อให้เกิดข้อพิพาทซึ่งกันและกัน หรืออาจมีกิจกรรมร่วมกันที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน เกิดความเครียดร้อนรำคาญอึดอัด ซึ่งมีผลต่อสุขภาพจิตเช่นกัน การประเมินผลกระทบจากการดำเนินโครงการทั้งในระยะดำเนินการที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ในด้านคุณภาพอากาศ การบำบัดน้ำเสีย การจัดการขยะมูลฝอย สภาพเศรษฐกิจและสังคม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย พิจารณาถึงปัจจัยที่สำคัญที่อาจมีผลกระทบต่อสุขภาพ คือ - สิ่งคุกคามทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ การบำบัดน้ำเสีย และการจัดการขยะมูลฝอย เป็นต้น - สิ่งคุกคามทางชีวภาพ ได้แก่ แมลงวัน แบคทีเรีย และปรสิต เป็นต้น - สิ่งคุกคามต่อจิตใจ ได้แก่ ความเครียด ความกังวล และความรำคาญ เป็นต้น		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ช่วยผู้จัดการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุขภาพ (ต่อ)	1. โรคระบบทางเดินหายใจ เช่น • โรคภูมิแพ้ • โรคหอบหืด สาเหตุสาเหตุการเกิดโรค - มลพิษทางอากาศ และฝุ่นละอองขนาดเล็กในอากาศ จากการจราจร - การระบายอากาศไม่เพียงพอ ซึ่งส่วนใหญ่เกิดจากการนำอากาศภายนอกเข้าไปในอาคารไม่เพียงพอ การกระจายและการผสมผสานอากาศภายในอาคารไม่พอเพียง อุณหภูมิและความชื้นสูงหรือไม่คงที่ ระบบการกรองอากาศทำงานไม่มีประสิทธิภาพ	(1) ล้างทำความสะอาดเครื่องปรับน้ำเครื่องปรับอากาศ (2) จัดให้มีการถ่ายเทอากาศหมุนเวียนจากภายนอกอาคาร โดยออกแบบอาคารให้มีช่องเปิดโล่ง เช่น ประตู หน้าต่าง เพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก (3) ล้างทำความสะอาดถนน ในโครงการอย่างสม่ำเสมอ (4) ลดความเร็วของยานพาหนะภายในโครงการเพื่อลดปัญหาเรื่องฝุ่นฟุ้งกระจาย (5) จัดพื้นที่สีเขียวโดยรอบพื้นที่โครงการ รวมทั้งทำการรักษาและเพิ่มพื้นที่สีเขียวบริเวณพื้นที่ว่าง เพื่อให้ช่วยดูดซับมลสารที่เกิดจากยานพาหนะที่เข้ามาในพื้นที่โครงการ (6) จำกัดความเร็วของรถภายในโครงการ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นบริเวณผิวถนน โดยติดป้ายจำกัดความเร็ว	- ตรวจสอบการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวลัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุขภาพ (ต่อ)	2. โรคที่แมลงสาบเป็นพาหะนำโรค เช่น ▪ โรคระบบทางเดินอาหาร ▪ โรคระบบลำไส้ ▪ โรคท้องเสีย ▪ โรคผิวหนัง ▪ โรคตับอักเสบ สาเหตุการเกิดโรค - เกิดจากการสัมผัสหรือรับประทาน เชื้อแบคทีเรีย หนอนพยาธิ เชื้อไวรัส เชื้อโปรโตซัว และเชื้อรา ที่ติดมากับแมลงสาบเนื่องจากแมลงสาบชอบอยู่ตามขยะ ของเสีย	(1) ปิดห้องพักขณะให้บริการ (2) เก็บอาหารสดและอาหารแห้งในภาชนะที่ปิดมิดชิด (3) ดูแลและรักษาความสะอาดบริเวณห้องพักพักอย่างสม่ำเสมอ (4) จัดเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาดห้องส้วมและห้องอาบน้ำ (5) ใช้สารเคมีที่มีความปลอดภัยฉีดพ่นภายในและบริเวณห้องพักทุก 1 เดือน	-

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท ทราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุขภาพ (ต่อ)	3. โรคที่ยุงเป็นพาหะนำโรค เช่น • โรคไข้เลือดออก • โรคไข้สมองอักเสบ สาเหตุการเกิดโรค - เกิดจากยุงลายที่เป็นพาหะนำโรคกัด - เกิดจากยุงก้นปล่องที่เป็นพาหะนำโรคกัด	(1) ปิดปากภาชนะเก็บน้ำอย่างมิดชิด เพื่อไม่ให้ยุงเข้าไปวางไข่ (2) สำรวจและกำจัดแหล่งลูกน้ำยุงลายบริเวณโครงการเป็นประจำ (3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเข้ามาทำการฉีดพ่นยาในกรณีที่โรคไข้เลือดออกระบาด หรือพบผู้ป่วยบริเวณโครงการ (4) เก็บทำลายเศษวัสดุต่าง ๆ เช่น ขวด ไห กะป๋อง ยาง หรือคลุมให้มิดชิดเพื่อไม่ให้รองรับน้ำได้ จะช่วยกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงได้ดี (5) บริเวณที่ปลูกต้นไม้ หากมีต้นไม้หนาแน่นก็ทำให้มียุงมาก เพราะยุงจะชอบเกาะพักอยู่ในที่มืดๆ อับๆ ควรแก้ไขให้ดูโปร่งตาขึ้น (6) ขุดลอกตะกอนในส่วนของรางระบายน้ำ โดยรอบโครงการเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดน้ำขัง และสามารถระบายน้ำออกได้ดีไม่ให้เกิดการอุดตัน	- ตรวจสอบและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย ทุกเดือนตลอดช่วงดำเนินการ

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ทราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุขภาพ (ต่อ)	4. โรคผิวหนัง สาเหตุการเกิดโรค - จากการสัมผัสกับน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วมาลดน้ำต้นไม้ - จากการแพ้สารเคมี มลพิษ และฝุ่น	(1) น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วนำมาลดน้ำต้นไม้ โดยโครงการได้ออกแบบท่อลดน้ำต้นไม้เป็นระบบซึมดิน (2) ติดป้ายให้ผู้พักอาศัยดับเครื่องยนต์ในกรณีที่ไม่มีการขับเคลื่อน เช่น กรณีที่จอดรอผู้พักอาศัยคนอื่น และลดความเร็วของยานพาหนะภายในโครงการเพื่อลดปัญหาเรื่องฝุ่นฟุ้งกระจาย (3) จัดพื้นที่สีเขียวโดยรอบพื้นที่โครงการ รวมทั้งทำการรักษาและเพิ่มพื้นที่สีเขียวบริเวณพื้นที่ว่างเพื่อให้ช่วยดูดซับมลสารที่เกิดจากยานพาหนะที่เข้ามาในพื้นที่โครงการ (4) จำกัดความเร็วของรถภายในโครงการ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นบริเวณถิวถนน โดยติดป้ายจำกัดความเร็ว	-

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ช่วยผู้จัดการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุขภาพ (ต่อ)	5. โรคเครียด ซึ่งจะนำไปสู่โรค ▪ โรคนอนไม่หลับ ▪ โรคผมไหมกระเพาะอาหาร ▪ โรคประสาท สาเหตุการเกิดโรค - เกิดจากความวิตกกังวลด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน - เกิดจากความร้อนของภูมิอากาศ และเครื่องปรับอากาศ	(1) ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน และยังเป็นการป้องกันการสะสมของเชื้อโรค (2) ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ภายในบริเวณที่จอดรถ ให้สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง (3) จัดให้มีไม้ยืนต้นภายในโครงการให้มากที่สุด เพื่อลดความร้อนจากการระบายอากาศของเครื่องปรับอากาศ (4) จัดพื้นที่สีเขียวให้มีการปลูกไม้ยืนต้นที่สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ในบริเวณพื้นที่ว่างของโครงการ (5) โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวคิดเป็นพื้นที่ทั้งหมด 9,587.57 ตารางเมตร (ร้อยละ 26.72 ของพื้นที่โครงการ) (6) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพน่าดูอยู่เสมอ เพื่อความสวยงามและความปลอดภัยของผู้พักอาศัย	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มาละประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุขภาพ (ต่อ)	6. อุบัติเหตุ สาเหตุการเกิดโรค - การเกิดอัคคีภัย - การจราจร - การพลัดตกจากที่สูง	(1) จัดให้มีระบบป้องกันและแจ้งเตือนอัคคีภัยของโครงการให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) ฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) และฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 (2) ตรวจสอบความพร้อมและประสิทธิภาพการทำงานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นประจำทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์อุปกรณ์นั้น (3) จัดให้มีการซ้อมป้องกันอัคคีภัย และการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงภายในโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง แก่พนักงานของโครงการ เพื่อให้พนักงานและเจ้าหน้าที่ของโครงการเกิดความคุ้นเคย สามารถรับมือกับเหตุการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้น รวมทั้งสามารถปฏิบัติงานและใช้เครื่องมือ/อุปกรณ์ต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง (4) จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัย เพื่อดูแลความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ (5) จัดป้ายแสดงวิธีการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงอย่างชัดเจนที่จุดติดตั้งทุกจุด (6) จัดทำผังเส้นทางการอพยพหนีไฟ ไปยังจุดรวมพล ติดไว้บริเวณทางเดินในอาคาร (7) จัดกิจกรรมการป้องกันอัคคีภัยโดยกำหนดบทบาทหน้าที่	-

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑาวัลย์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุขภาพ (ต่อ)	6. อุบัติเหตุ (ต่อ)	(8) จัดให้มีแผนฉุกเฉินเตรียมการสำหรับกรณีเกิดอัคคีภัย (9) จัดให้มีระบบการจราจรที่ปลอดภัย โดยติดตั้งป้ายแสดงทิศทางเดินรถเข้า-ออกภายในพื้นที่โครงการ (10) ติดตั้งป้ายกำจัดความเร็วภายในพื้นที่โครงการ (11) ควบคุมการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ โดยจัดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยควบคุมดูแลและตรวจรถเข้า-ออกตลอดเวลา (12) จัดให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่าง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการและทางจราจรให้เพียงพอ (13) ติดตั้งป้ายโครงการ ธูกตรแสดงทิศทางบริเวณเข้า-ออกโครงการ ที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนและในระยะทางที่จะชะลอรถได้ทันก่อนเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย (14) จัดให้มีหน้ากวดดูแลความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย บริเวณพื้นที่ส่วนกลาง ได้แก่ ทางเดินภายในอาคาร และบันไดแต่ละแห่ง ไม่ให้พื้นทางเดินเปียกน้ำ หรือมีการวางสิ่งของกีดขวาง อันจะก่อให้เกิดอุบัติเหตุได้ (15) จัดให้มีส่วนของระเบียงห้องพัก ซึ่งจะมีความแข็งแกร่ง และทนทาน ไม่แตกหักง่าย ทนต่ออุณหภูมิสูง-ต่ำ และแรงกระแทกได้ดี เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ	

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.5 ทัศนียภาพ	การใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบโครงการในรัศมี 1 กิโลเมตร พบว่า บริเวณที่ตั้งโครงการส่วนใหญ่เป็นป่าไม้มากที่สุด คิดเป็นพื้นที่ร้อยละ 28.32 ของพื้นที่ศึกษา รองลงมาเป็นพื้นที่ทะเล คิดเป็นร้อยละ 24.10 พื้นที่ไม้พุ่มป่าละเมาะ คิดเป็นร้อยละ 17.92 พื้นที่เกษตรกรรม คิดเป็นร้อยละ 11.47 พื้นที่บริการท่องเที่ยว คิดเป็นร้อยละ 4.39 ที่เหลือใช้ที่ดินประเภท พื้นที่โล่ง พื้นที่อยู่อาศัย พื้นที่ชายหาด ถนน พื้นที่ราชการ ศาสนสถาน สุสาน พื้นที่พาณิชยกรรม และพื้นที่แหล่งน้ำ ตามลำดับ และจากการตรวจสอบแหล่งโบราณสถานที่กรมศิลปากรได้ประกาศขึ้นทะเบียนแหล่งโบราณสถานแห่งประเทศไทยประกาศในราชกิจจานุเบกษา ในรัศมี 1 กิโลเมตร พบว่า บริเวณพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียง ไม่พบแหล่งโบราณคดี แหล่งโบราณสถาน หรือสถานที่ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์แต่อย่างใด นอกจากนี้ จากการตรวจสอบแหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ ในจังหวัดภูเก็ต ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2532 พบว่า บริเวณพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียงในรัศมี 1 กิโลเมตร ไม่พบแหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์แต่อย่างใด รูปแบบทางสถาปัตย์กรรมของโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ออกแบบโดยใช้แนวความคิดหลัก คือ ความเป็นไทยร่วมสมัยผ่านการตีความแนวคิดเรื่อง "สวรรค์ตามคติความเชื่อแบบไทย" โดยสะท้อนออกมาเป็นรูปแบบและการวางผังเป็นตามแนวแกนของอาคารที่อยู่ห่างมากลางพื้นที่สวนกลางโรงแรมฝั่งภูเขา ซึ่งเป็นอาคารหลังคาจั่วหรือปั้นหยาที่มียอด ใช้วัสดุที่สะท้อนถึงความเป็นไทย เน้นความโดดเด่น แต่ยังคงกลมกลืนกับธรรมชาติ เช่น ผนังไม้ หลังคากระเบื้องดินเผาสีน้ำตาล สำหรับอาคารห้องพักเน้นการออกแบบอาคารให้มีรูปลักษณ์ที่ทันสมัยและเรียบง่าย มีองค์ประกอบบางอย่างที่สามารถเชื่อมโยงกับอาคารของไทยบริเวณสถานที่ได้ เช่น การใช้วัสดุไม้เข้ามาตกแต่งในบางส่วน	(1) โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวคิดเป็นพื้นที่ทั้งหมด 9,185.17 ตารางเมตร (ร้อยละ 25.73 ของพื้นที่โครงการ) (2) ในการจัดพื้นที่สีเขียวให้มีการปลูกไม้ยืนต้นที่สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ในบริเวณพื้นที่ว่างของโครงการ (พื้นที่ไม้ยืนต้น 7,239.31 ตารางเมตร ได้แก่ ต้นจิกทะเล ต้นสนทะเล ต้นยะพร้าว ต้นเตยทะเล ต้นพูกวาง ต้นทุ้งฟ้า ต้นทองกวาว ต้นตีนเป็ดทะเล ต้นตาลเดี่ยน ต้นปาล์มยะวา ต้นพยอม ต้นปาล์มน้ำพุ ต้นสาธะดังกา ต้นบุหงาสาหรี ต้นมะฮอก ต้นทองหลาง ต้นไทรย้อยใบแหลม ต้นแก้วเจ้าจอม ต้นหว้า และต้นตีนนก ต้นสน ต้นพูกวาง ต้นยะพร้าว ต้นไทร ต้นต้นหมวรชนบท ต้นอินทผาลัมไส้ทวิน และต้นข่อย) (3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพน่าดูอยู่เสมอ เพื่อความสวยงามและความปลอดภัยของผู้ใช้บริการ	-

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.5 ทัศนียภาพ (ต่อ)	ซึ่งจะเป็นรูปแบบเดียวกันกับอาคารห้องพักติดทะเล สำหรับพื้นที่โครงการฝั่งติดทะเล จะออกแบบให้มีความกลมกลืนกับสภาพภูมิประเทศเดิม ซึ่งมีลักษณะเป็นป่าสน โดยเน้นการเก็บรักษาต้นสนที่มีขนาดใหญ่หรือต้นที่มีความสำคัญไว้ตำแหน่งเดิม เพื่อให้สภาพคงเดิมตามธรรมชาติมากที่สุด และเป็นจุดเด่นที่สำคัญของโครงการ ผนังคอนกรีตก่ออิฐฉาบปูนสีขาว แนวบางส่วนอาจตกแต่งกรุด้วยไม้สลักระแนงซึ่งสามารถเห็นได้จากการประดับตกแต่งวัตถุต่าง ๆ เน้นผนังสีขาวกับช่องเปิดกระจก วัสดุหลังคาของโครงการเป็นกระเบื้องดินเผาสีน้ำตาล การจัดภูมิสถาปัตยกรรมมีทั้งส่วนที่เป็นภูมิทัศน์แข็ง (Hardscape) และภูมิทัศน์นุ่ม (Softscape) โดยแนวคิดการจัดภูมิสถาปัตยกรรมในส่วนของ Hardscape โดยส่วนใหญ่เป็นการตกแต่งพื้นผิวของทางเดินบริเวณสาธารณะ ส่วนแนวคิดการจัดภูมิสถาปัตยกรรมในส่วนของ Softscape นั้นเน้นการตกแต่งโดยปลูกไม้ยืนต้นใหม่ จำนวน 574 ต้น ได้แก่ ต้นจิกทะเล ต้นสนทะเล กันเกรา ต้นตีนเป็ดทะเล ต้นหูกวาง ต้นทุ้งฟ้า ต้นทองกวาว ต้นตีนเป็ดทะเล ต้นตาลเลียน ต้นปาล์มขวด ต้นหยอง ต้นปาล์มน้ำพุ ต้นสาละลังกา ต้นบุหงาสาหรี ต้นแสลาด ต้นทองหลาง ต้นไทรย้อยใบแหลม ต้นแก้วเจ้าจอม ต้นหว้า ต้นตีนนก ต้นต้นหมขาวขนบท และต้นอินทผลัมไต้หวัน รวมทั้งรักษาไม้ยืนต้นเดิม จำนวน 55 ต้น ได้แก่ ต้นสน ต้นหูกวาง ต้นแกรา ต้นหว้า และต้นข่อย รวมไม้ยืนต้นจำนวนทั้งสิ้น 929 ต้น เพื่อเพิ่มความร่มรื่นของพื้นที่ ช่วยลดความกระด้างของโครงสร้างอาคาร ต้นไม้จะช่วยทอนสัดส่วนของอาคาร และลดผลกระทบต่อทัศนียภาพของผู้สัญจรไปมาได้อีกด้วย		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.5 ทัศนียภาพ (ต่อ)	โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท เป็นโครงการประกอบกิจการประเภทโรงแรม ประกอบด้วย อาคารสูง 1-5 ชั้น จำนวน 23 อาคาร และเมื่อพิจารณาสภาพแวดล้อมบริเวณใกล้เคียงในรัศมี 1 กิโลเมตร พบว่า สภาพแวดล้อมพื้นที่ส่วนใหญ่ใช้ประโยชน์เป็นพื้นที่บริการท่องเที่ยว และพื้นที่พาณิชยกรรม เมื่อพิจารณาอาคารใกล้เคียงกับพื้นที่โครงการซึ่งประกอบด้วยอาคารที่สูง 3-5 ชั้น อยู่ใกล้เคียงกับโครงการ ได้แก่ โรงแรมโนโวเทล สูง 1-6 ชั้น อาคารอยู่อาศัยรวม สูง 5 ชั้น Swissotel Resort Phuket สูง 4 ชั้น จึงไม่โดดเด่นจากพื้นที่โดยรอบ หากพิจารณาในมุมมองกว้าง ดังนั้น เพื่อเป็นการลดผลกระทบด้านทัศนียภาพ โครงการจะจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่ให้มากที่สุด เพื่อสร้างทัศนียภาพที่ดี นอกจากนี้ ในการออกแบบอาคารจะเลือกใช้สีโทนอ่อน เพื่อไม่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านทัศนียภาพมากนัก โดยในภาพรวมของโครงการ จึงไม่มีความขัดแย้งกับสภาพแวดล้อมทั้งในด้านการใช้ประโยชน์ที่ดินและทัศนียภาพ ดังนั้น การดำเนินโครงการจึงส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพอยู่ในระดับต่ำ		

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 2 สรุปผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ของบริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด ระยะดำเนินการ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่าง ๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.6 การบดบังแสงและทิศทางลม	**1) การบดบังแสง** การพิจารณาผลกระทบด้านการบดบังแสงและทิศทางลมของตัวอาคาร จะพิจารณาจากความสูงของอาคาร การวางผังอาคาร ทิศทางของดวงอาทิตย์ และทิศทางลมตามธรรมชาติ จำลองการเกิดเงาของอาคารโครงการในช่วงเวลาต่าง ๆ ของโครงการต่ออาคารข้างเคียง โดยเริ่มประมวลผลในช่วงเวลา 7.00 น. ถึง 17.00 น. ในช่วง 3 เดือนของปี ได้แก่ เดือนเมษายน เดือนสิงหาคม และเดือนธันวาคม **2) การบดบังทิศทางลม** จากข้อมูลสถิติภูมิอากาศในคาบ 30 ปี ของสถานีตรวจอากาศสนามบินภูเก็ต ในคาบ 30 ปี ระหว่างปี พ.ศ. 2524-2553 (กรมอุตุนิยมวิทยา , 2556) แสดงดังตารางที่ 4-65 พบว่า ทิศทางลมส่วนใหญ่พัดมาจากทางทิศตะวันออกและตะวันตก ส่วนลมทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือมีเพียงช่วงสั้น ๆ ในช่วงฤดูร้อน ซึ่งเป็นไปตามฤดูกาล ความเร็วลมเฉลี่ยมีไม่มากนัก จากข้อมูลข้างต้น พบว่า โครงการมีผลกระทบด้านการบดบังทิศทางลมต่ออาคารข้างเคียงเพียงเล็กน้อย และเกิดเป็นช่วงเวลาสั้น ๆ ประกอบกับทิศทางลมจะเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา อีกทั้งการออกแบบการวางตัวอาคารของโครงการได้มีการเว้นระยะห่าง ระยะร่นเพียงพอ ไม่มีการก่อสร้างตัวอาคารชิดแนวเขตที่ดิน ทำให้เกิดการไหลเวียนของลมได้ดี พร้อมกันนี้โครงการยังจัดให้มีพื้นที่สีเขียว (Buffer Zone) ซึ่งเป็นไม้ยืนต้นประมาณ 929 ต้น เพื่อช่วยสร้างความร่มรื่นอีกด้วย ดังนั้น ผลกระทบด้านการบดบังทิศทางลมจึงอยู่ในระดับต่ำ	(1) จัดให้มีการแจ้งให้กับผู้ที่อยู่บริเวณใกล้เคียงหรือผู้ที่ได้รับผลกระทบทราบว่าหากในกรณีที่ได้รับผลกระทบจากการบดบังทิศทางลมสามารถแจ้งหรือหารือกับทางโครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าว (2) หากการดำเนินโครงการส่งผลกระทบด้านการบดบังแสงและทิศทางลมต่อผู้ที่อยู่อาศัยใกล้เคียง ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายหาข้อตกลงกันไม่ได้ ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานเพื่อการแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาหาข้อตกลงกัน ประกอบด้วย ผู้ได้รับผลกระทบ ผู้ก่อให้เกิดผลกระทบ (บริษัท พราวด์ รีสอร์ท จำกัด) และคนกลาง คือ หน่วยงานท้องถิ่น (องค์การบริหารส่วนตำบลกมลา) (3) ออกแบบการวางตัวอาคารของโครงการให้มีที่ว่างของแนวอาคารเว้นระยะห่างจากแนวเขตที่ดินทุกด้าน (4) ปลูกไม้ยืนต้นบริเวณที่ว่างโดยรอบอาคารและพื้นที่โครงการ เพื่อให้อากาศเกิดการไหลเวียน และช่วยลดความร้อนให้กับโครงการและพื้นที่ข้างเคียงโครงการ (5) โครงการได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งหมด 9,185.17 ตารางเมตร (ร้อยละ 25.73 ของพื้นที่โครงการ)	-

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัจฉรวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
1. ทรัพยากรดินและดินถล่ม	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- การเปิดหน้าดิน	- ตรวจสอบการเปิดหน้าดินเฉพาะบริเวณที่จะก่อสร้างเท่านั้น	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาการปรับพื้นที่	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- การปรับพื้นที่หลังการก่อสร้าง	- ตรวจสอบให้มีการปรับพื้นที่ที่ไม่ได้ก่อสร้างอาคารทันทีหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาการปรับพื้นที่	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
2. คุณภาพอากาศ	- ผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ฝุ่นจากการก่อสร้าง	- สอบถามจากประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการในเรื่องผลกระทบทางด้านฝุ่นจากการก่อสร้าง	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (รูปที่ 1)	- ฝุ่นละอองรวม (TSP)	- ตรวจวัดโดยระบบกราวิเมตริก (Gravimetric) ด้วยเครื่องเก็บตัวอย่างอากาศ TSP ชนิดไฮโวลุม (High Volume Air Sampler)	- ทุกวันที่มีการทำฐานราก และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM10)	- ตรวจวัดโดยระบบกราวิเมตริก (Gravimetric) ด้วยเครื่องเก็บตัวอย่างอากาศ PM10 ชนิดไฮโวลุม (High Volume Air Sampler)	- ทุกวันที่มีการทำฐานราก และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	- ตรวจวัดอาศัยหลักการดูดกลืน (Absorption)	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- ก๊าซไฮโดรคาร์บอน (THC)	- เก็บตัวอย่างโดยใช้ Gas Bag และวิเคราะห์โดย Flame Ionization Method (FID)	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

ลักษณะคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
3. เสียงและความสั่นสะเทือน (ต่อ)	<u>เสียง</u> - ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- เสียงจากการก่อสร้าง	- สอบถามจากประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการในเรื่องผลกระทบทางด้านเสียงจากการก่อสร้าง	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (รูปที่ 1)	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด	- ตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ด้วยเครื่องวัดระดับเสียงตามมาตรฐาน IEC 651 หรือ IEC 804 ของกลุ่มกรรมาธิการระหว่างประเทศว่าด้วยเทคนิคไฟฟ้า (International Electrotechnical Commission, IEC)	- ทุกวันที่มีการทำฐานรากและรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	<u>ความสั่นสะเทือน</u> - ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง	- สอบถามจากประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการในเรื่องผลกระทบทางด้านความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง (รูปที่ 1)	- ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง	- ตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือนตามมาตรฐาน DIN 45669-1 ของประเทศเยอรมัน หรือเครื่องวัดความสั่นสะเทือนอื่นที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าตามวิธีที่กำหนด ในประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553)	- ทุกวันที่มีการทำฐานรากและรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฬารัตน์ บุญนาค)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
4. นิเวศวิทยาทางทะเล	- น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ รูปที่ 1	- การตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเล * ความเป็นกรดด่าง * สารแขวนลอย * ความเค็ม * ไนเตรต-ไนโตรเจน * แอมโมเนีย-ไนโตรเจน * ฟอสเฟต-ฟอสฟอรัส * ออกซิเจนละลาย * โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด * ฟีคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเล - pH meter - วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc) - วิธี Electrometric - วิธี Cadmium Reduction - วิธี Distillation Nesslerization - วิธี Ascorbic acid - วิธี Azide Modification - วิธี Multiple-tube fermentation technique - วิธี Multiple-tube fermentation technique	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
5. การใช้ประโยชน์ที่ดินตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในบริเวณพื้นที่จังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2553	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคาร	- บันทึกการตรวจสอบ	- ตรวจสอบความสูงการก่อสร้างอาคารเพื่อมิให้ความสูงของอาคารเกินเกณฑ์ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในบริเวณพื้นที่จังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2553	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย
6. การคมนาคมขนส่ง	- ถนนสาธารณะที่รถขนส่งวัสดุใช้ขนส่ง	- ความเร็วรถและการกีดขวางการจราจร	- ตรวจสอบความเร็วของรถและการกีดขวางการจราจร	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- ถนนสาธารณะ	- สภาพถนน	- สภาพถนนและการซ่อมบำรุง	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
7. การใช้น้ำ	- เส้นท่อน้ำใช้	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำประปาในเส้นท่อ	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- ถังสำรองน้ำใช้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	- บันทึกการตรวจสอบ	- ตรวจสอบความสะอาดของถังสำรองน้ำใช้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
8. การระบายน้ำ	- ท่อระบายน้ำ	- สภาพท่อระบายน้ำ	- ตรวจสอบว่ามีตะกอนดินไหลลงพื้นที่ข้างเคียงและไหลลงท่อระบายน้ำหรือไม่	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
9. การจัดการน้ำเสีย	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- บันทึกการทำงานและการตรวจสอบ	- ตรวจสอบและจดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- ส้วมหลุม	- บันทึกการทำงานและการตรวจสอบ	- ตรวจสอบปริมาณตะกอนของส้วมเกรอะ หากปริมาณตะกอนเต็มให้ประสานรถสูบสิ่งปฏิกูลมาสูบกำจัด	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บริเวณปลดรวจคุณภาพน้ำ จำนวน 1 จุด	- การตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว * ความเป็นกรดด่าง * บีโอดี	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว - pH meter - วิธี Azide Modification	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
9. การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)		▪ ปริมาณสารแขวนลอย ▪ ซัลไฟด์ ▪ ปริมาณสารละลาย ▪ ปริมาณตะกอนหนัก ▪ น้ำมันและไขมัน ▪ ทีเคเอ็น ▪ โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด	- วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc) - วิธี Titrate - วิธีการระเหยแห้งระหว่างอุณหภูมิ 103-105 องศาเซลเซียส ใน 1 ชั่วโมง - วิธีการกรวยอิมฮอฟฟ์ (Imhoff cone) - วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลาย - วิธี Kjeldahl - วิธี Multiple-tube fermentation technique		
10. การจัดการมูลฝอย	- ที่พักขยะมูลฝอย	- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง และสภาพของถังขยะ	- ตรวจสอบความสามารถของถังขยะในการรองรับปริมาณขยะและการรั่วซึมของถังขยะ - ตรวจสอบภาชนะรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีเสมอ	- ทุก 3 วัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราเต์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด - บริษัท พราเต์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
11. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- คนงานก่อสร้าง	- การสวมใส่อุปกรณ์	- การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราเต์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- สภาพพื้นที่ก่อสร้าง	- ความเป็นระเบียบ และการทำความสะอาด	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราเต์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- ห้องปฐมพยาบาล	- สภาพการใช้งาน	- สภาพของเครื่องมือปฐมพยาบาล	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราเต์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญยอ) (นางสาวยัชณา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราเต์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
11. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ความปลอดภัยและทรัพย์สิน	- สอบถามจากประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการในเรื่องผลกระทบด้านความปลอดภัยและทรัพย์สิน	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	- ความปลอดภัยและทรัพย์สิน	- ตรวจสภาพรั้วโดยรอบ	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- Chain Link และแผงลาข่ายที่กั้นรอบอาคาร	- ความปลอดภัยชีวิตและทรัพย์สิน	- ตรวจสภาพ Chain Link และแผงลาข่ายที่กั้นโดยรอบอาคาร	- ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
12. การป้องกันอัคคีภัย	- บริเวณที่ติดตั้งถังดับเพลิง	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานของถังดับเพลิงแบบมือถือ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้างหรือตามคำแนะนำของผู้ผลิต	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- บันทึกสาเหตุการเกิดอัคคีภัย	- ตรวจสอบตามสาเหตุที่อาจก่อให้เกิดอัคคีภัย	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
13. สภาพสังคมและเศรษฐกิจ	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- ข้อร้องเรียน	- สอบถามเรื่องร้องเรียนจากประชาชนที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ โดยการค้นหาข้อเท็จจริง และสาเหตุเพื่อกำหนดแนวทางแก้ไขปัญหา	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฬารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภู.เก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
14. สุขภาพ	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	- บันทึกการตรวจสอบ	- ตรวจสุขภาพคนงานก่อนเข้ารับการทำงาน	- ทุกครั้งที่มีการรับคนงาน	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
			- ตรวจสอบและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
			- ตรวจสอบการใช้สารเคมีฉีดพ่นภายหลังรื้อถอนบ้านพักคนงาน	- หลังจากรื้อถอนบ้านพักคนงาน	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- ถังสำรองน้ำใช้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	- บันทึกการทำงานและการตรวจสอบ	- ตรวจสอบความสะอาดของถังสำรองน้ำใช้บริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	- ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- ส้วมเกรอะ	- บันทึกการทำงานและการตรวจสอบ	- ตรวจสอบปริมาณตะกอนของส้วมเกรอะ หากปริมาณตะกอนเต็มให้ประสานรถสูบสิ่งปฏิกูลมาสูบกำจัด	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- ห้องส้วมบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	- บันทึกการทำงานและการตรวจสอบ	- ตรวจสอบความสะอาดของห้องส้วมบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
15. ทัศนียภาพ	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- สภาพการใช้งาน	- การชำรุดของวัสดุที่ใช้ปิดกั้นพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงดำเนินการ

ด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
1. การเกิดแผ่นดินไหว	- บริเวณที่ติดตั้งแผนที่หนีภัย	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบการจัดเส้นทางหนีภัยไว้ภายในบริเวณโครงการ	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- ภายในโครงการ	- การซ้อมแผนอพยพ	- ตรวจสอบการซ้อมแผนอพยพเพื่อความปลอดภัยของผู้ที่พักอาศัยและพนักงานในโครงการ	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
2. นิเวศวิทยาทางทะเล	- น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ รูปที่ 1	- การตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเล ▪ ความเป็นกรดด่าง ▪ สารแขวนลอย ▪ ▪ ความเค็ม ▪ ไนเตรต-ไนโตรเจน ▪ แอมโมเนีย-ไนโตรเจน ▪ ฟอสเฟต-ฟอสฟอรัส ▪ ออกซิเจนละลาย ▪ โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด ▪ ฟีคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย	- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเล - pH meter - วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc) - วิธี Electrometric - วิธี Cadmium Reduction - วิธี Distillation Nesslerization - วิธี Ascorbic acid - วิธี Azide Modification - วิธี Multeple-tube fermentation technique - วิธี Multeple-tube fermentation technique	- ทุกเดือน 6 ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
3. การคมนาคมขนส่ง	- บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- การอำนวยความสะดวก	- ตรวจสอบการกีดขวางการจราจรและการอำนวยความสะดวกในการเข้าออกโครงการ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บริเวณทางเข้า-ออกบนถนนสาธารณะและไหล่ทาง	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานของเครื่องหมายและสัญลักษณ์ห้ามจอดรอบริเวณหน้าโครงการให้มีสภาพพร้อมใช้งาน	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
4. การใช้น้ำ	- เส้นท่อน้ำใช้	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำประปาในเส้นท่อ	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บริเวณก๊อกน้ำใช้ที่ผ่านการกรองของโครงการแล้ว	- การตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้	- ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้ให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำประปาโดยเก็บตัวอย่างน้ำบริเวณก๊อกน้ำใช้ที่ผ่านการกรองของโครงการแล้ว	- ในช่วงที่มีการใช้น้ำทุก 3 เดือน ช่วง 1 ปี ของการเปิดดำเนินการ หลังจากนั้นทุก 6 เดือน หรือปีละ 2 ครั้ง	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ	- ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- ถังกรองทราย/คาร์บอน	- สภาพการใช้งาน	- ดูแลและทำความสะอาดถังกรองทรายและคาร์บอน และการล้างย้อน (Back wash) หากพบว่ามีส่วนประกอบใดชำรุดให้รีบซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ทันที	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวลัดดาวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา ยานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้จำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
5. การระบายน้ำ	- ท่อระบายน้ำของโครงการ	- การอุดตันหรือการรั่วซึมของท่อ	- ตรวจสอบท่อระบายน้ำของโครงการเป็นประจำ	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- เครื่องสูบน้ำ	- อัตราการสูบ	- ตรวจสอบการทำงานของเครื่องสูบน้ำ	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- ท่อระบายน้ำของโครงการ	- ปริมาณตะกอน	- ตรวจสอบการขุดลอกตะกอนในท่อระบายน้ำ	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
6. การจัดการน้ำเสีย	- ระบบบำบัดน้ำเสีย	- บันทึกการทำงานและการตรวจสอบ	- ตรวจสอบและจดบันทึกการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการตามมาตรา 80 โดยอาศัยหลักเกณฑ์ ตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 (แบบ ทส.1 และแบบ ทส.2)	- แบบ ทส. 1 บันทึกทุกวันเก็บไว้ที่โครงการเป็นเวลา 2 ปี - แบบ ทส.2 สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดทุกเดือน ส่งให้องค์การบริหารส่วนตำบลกมลา และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด - บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บ่อตรวจคุณภาพน้ำหลังเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ	- การตรวจสอบมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ■ ความเป็นกรดด่าง ■ บีโอดี ■ ปริมาณสารแขวนลอย	- ตรวจวัดตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก จากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด - pH meter - วิธี Azide Modification - วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc)	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศรวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
6. การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)		• ซัลไฟด์ • ปริมาณสารละลาย • ปริมาณตะกอนหนัก • น้ำมันและไขมัน • ทีเคเอ็น • โคลิฟอร์ม แบคทีเรียทั้งหมด	- วิธี Titrate - วิธีการระเหยแห้งระหว่างอุณหภูมิ 103-105 องศาเซลเซียส ใน 1 ชั่วโมง - วิธีการกรวยอิมฮอฟฟ์ (Imhoff cone) - วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลาย - วิธี Kjeldahl - วิธี Multiple-tube fermentation technique		
	- บ่อดินกำจัดก๊าซมีเทน (Methane)	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานของบ่อดินบำบัดก๊าซมีเทน	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บ่อดินกำจัดละอองน้ำ (Aerosol)	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานของถังกำจัดละอองน้ำ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
7. การจัดการมูลฝอย	- ห้องพักขยะ	- สภาพของถังขยะ	- ตรวจสอบความสามารถในการรองรับของถังขยะ การรั่วซึมของถังขยะ	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง	- ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างและทำความสะอาดถังขยะ และห้องพักขยะรวม	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
8. การป้องกันอัคคีภัย	- บริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย และสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	- สภาพการใช้งาน	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยทุกชนิด หากพบว่าชำรุดต้องเปลี่ยนใหม่ทันที	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการหรือตามคำแนะนำของผู้ผลิต	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
9. สุขภาพ	- เครื่องปรับอากาศ	- ความสะอาด	- ตรวจสอบการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำ	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บริเวณพื้นที่โครงการ	- การทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลูกน้ำยุงลาย	- ตรวจสอบและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลาย	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บริเวณพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	- พื้นที่สีเขียว	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพน่าอยู่อยู่เสมอ	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- จุดติดตั้งโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	- ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	- ตรวจสอบการทำงานของระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัศรวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มานะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
11. ระบายน้ำ	- ระบายน้ำของโครงการ	- ความเป็นกรดด่าง	- วิธี pH meter	- วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังเปิดบริการตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- คลอรีนอิสระตกเหลือ	- วิธี DPD colorimetric method	- วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังเปิดบริการตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- คลอรีนที่รวมกับสารอื่น	- วิธี DPD colorimetric method	- วันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังเปิดบริการตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด	- วิธี Technique (MPN) 10 Tube	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- ฟีคอลโคลิฟอร์ม	- วิธี Fecal Coliform Test (EC Medium)	- ทุกเดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- ค่าความเป็นด่าง	- วิธี Titration Method	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- ความกระด้าง	- วิธี EDTA Titrimetric Method	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- กรดไขยาลูริค	- วิธี High Performance Liquid Chromatography (HPLC)	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- ทองไวด์	- วิธี Argentometric Method	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- แอมโมเนีย	- วิธี Preliminary Distillation Step and Colorimetric Method	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญยศ) (นางสาวอัจฉรา มาตะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจวัด	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
11. สระว่ายน้ำ (ต่อ)		- ไนเตรท - จุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้ทำให้เกิดโรค (Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa)	- วิธี Cadmium Reduction Method - วิธี Modified Multiple-Tube Procedure และวิธี Multiple-Tube Technique	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด - บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
	- บริเวณสระว่ายน้ำในโครงการ	- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระว่ายน้ำ (Life guard) โดยอยู่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ	- การจดบันทึกการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- อุปกรณ์ช่วยชีวิต เช่น ไฟช่วยชีวิต ห่วงยูชีพ และไม้ช่วยชีวิต เป็นต้น	- การตรวจนับจำนวนและตรวจสภาพการใช้งาน	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- สภาพพื้นผิวทางเดินรอบสระว่ายน้ำ และพื้นผิวใต้สระว่ายน้ำ	- ตรวจสภาพพื้นผิวทางเดินรอบสระว่ายน้ำ และพื้นผิวใต้สระว่ายน้ำ หากมีรอยแตกหรือชำรุดให้ซ่อมแซมทันที	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- ขอบสระและทางเดินสระว่ายน้ำ	- ตรวจสอบไม่ให้มีน้ำขัง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- ป้ายแสดงกฎข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้สระว่ายน้ำ	- ตรวจสอบให้มีสภาพดีไม่ชำรุดเสียหาย	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
		- อุปกรณ์ไฟฟ้าและไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณสระว่ายน้ำและทางเดินรอบสระว่ายน้ำ	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานหากชำรุดให้แก้ไขทันที	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวอัครวรรณ เจริญผล) (นางสาวอัจฉรา มาพะประโยชน์)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

เดือน พฤษภาคม 2560

(นางสาวจุฑารัตน์ บุญแก้ว)
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม
บริษัท ภูเก็ต เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด

ภาคผนวก ข

ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงแรม

แบบ ร.ร.๒

ทะเบียนเลขที่ ๔๕/๒๕๖๒
ใบอนุญาตเลขที่ ๔๕/๒๕๖๒

กระทรวงมหาดไทย

ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า .....บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด.....

ได้รับอนุญาตให้ประกอบธุรกิจโรงแรมตามมาตรา ๓๕ แห่งพระราชบัญญัติโรงแรม พ.ศ. ๒๕๓๓ โดยใช้ชื่อภาษาไทยว่า โรงแรม อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท

ชื่อภาษาต่างประเทศ (ถ้ามี) .....InterContinental Phuket Resort

โรงแรมประเภท ๓ จำนวนห้องพัก ๒๒๓ ห้อง

สถานที่ตั้ง ถนน ถนนสาย/ซอย หมู่ที่ ๓ ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต กะหู้ จังหวัด ภูเก็ต

ตั้งแต่วันที่ ๒ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ถึง วันที่ ๑ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ออกให้ ณ วันที่ ๒ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายภัคพงศ์ ทวีพัฒน์)
ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต
นายทะเบียน
ประทับตราประจำตำแหน่งเป็นสำคัญ

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
PROUD RESORT PHUKET CO.,LTD.

ภาคผนวก ค

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
ที่อยู่ ... โทรศัพท์ ... โทรสาร ...
... Phuket ... Tel. ... Fax. ...

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660317-176
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO	: 66030634
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 02/03/2023
SAMPLING SOURCE	: **Consumption Water-Hill side**	TESTED DATE	03/03/2023 - 17/03/2023
SAMPLING DATE	: 02/03/2023	REPORTED DATE	: 17/03/202
SAMPLING BY	: Kittichai ?-192-?-8463		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 °C	-	4500-H^{+} B. Electrometric Method	6.95	6.5 - 8.5
Total Dissolved Solids	mg/l	Electrometric Method	229	≤ 500
Color	Pt-Co	2120 C. Spectrophotometric-Single-Wavelength Method	0.00	≤ 15
Turbidity	NTU	2130 B. Nephelometric Method	0.58	≤ 5
Total Hardness [1]	mg/l	2340 C. EDTA Titrimetric Method	101	≤ 300
Chloride	mg/l	4500-Cl B.Argentometric Method	84.97	≤ 250
Iron	mg/l	3500-Fe B. Phenanthroline Method	0.05	≤ 0.3
Manganese	mg/l	3500-Mn B. Persulfate Method	< 0.03	≤ 0.3
Nitrate-Nitrogen	mg/l as NO_3-N	4500-NO_3^- E. Cadmium Reduction Method	< 0.1	≤ 50
Sulphate	mg/l as SO_4^{2-}	4500-SO_4^{2-} E.Turbidimetric Method	27.25	≤ 250
Fluoride	mg/l	4500-F D. SPADNS Method	0.80	≤ 0.70
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 1.1
E.coli	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 1.1
Legionella spp. [1]	-	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Follow the Consumption water quality standard of Department of Health, Ministry of Public Health 2020

/1 : Accredited by TISI 2017 B : Analytical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Analyzed & Reviewed by (Mr.Amnad Jurana) ?-192-?-8459 Laboratory Supervisor

Approved by (Ms. Kritika Thongsombut) ?-192-?-4098 General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT BE REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER ONLY PARTICULAR SAMPLE TESTED AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
ที่อยู่ ๑๑ ซอยเทศบาลสงเคราะห์ ๓ ถนนเทศบาลสงเคราะห์ ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต ภูเก็ต ๘๓๐๐๐ โทรศัพท์ ๐๗๖-๒๑๓-๙๒๐ โทรสาร ๐๗๖-๒๑๓-๙๒๑
๑๑ Moo 3 Soi Tessabansongkroh 3 Soi Sakdidej Road Wichit Muang, Phuket 83000 Tel. 076-213-920 Fax. 076-213-921

ISO - 9001 : 2015
TESTING 1561

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660317-177
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	. 66030635
LOCATION	333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 02/03/2023
SAMPLING SOURCE	: **Consumption Water-Beach side**	TESTED DATE	: 03/02/2023 - 17/03/2023
SAMPLING DATE	: 02/03/2023	REPORTED DATE	: 17/03/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 3-192-9-8463		
SAMPLING METHOD	. GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 °C	-	4500-H⁺ B. Electrometric Method	6.83	6.5 - 8.5
Total Dissolved Solids	mg/l	Electrometric Method	214	≤ 500
Color	Pt-Co	2120 C. Spectrophotometric-Single -Wavelength Method	0.00	≤ 15
Turbidity	NTU	2130 B. Nephelometric Method	0.45	≤ 5
Total Hardness [1]	mg/l	2340 C. EDTA Titrimetric Method	99	≤ 300
Chloride	mg/l	4500-Cl⁻ B.Argentometric Method	77.98	≤ 250
Iron	mg/l	3500-Fe B. Phenanthroline Method	0.07	< 0.3
Manganese	mg/l	3500-Mn B. Persulfate Method	< 0.03	≤ 0.3
Nitrate-Nitrogen	mg/l as NO_3-N	4500-NO_3^- E. Cadmium Reduction Method	< 0.1	≤ 50
Sulphate	mg/l as SO_4^{2-}	4500-SO_4^{2-} E Turbidimetric Method	25.50	≤ 250
Fluoride	mg/l	4500-F⁻ D. SPADNS Method	0.69	≤ 0.70
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 1.1
E.coli	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 1.1
Legionella spp [1]	-	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Follow the Consumption water quality standard of Department of Health, Ministry of Public Health 2020

/1 : Accredited by TISI 2017 B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket

Analyzed & Reviewed by

(Mr Amnad Jarana)
๖ - ๑๙๒ - ๙ - ๘๔๖๓
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kritika Thongsombut)
๓ - ๑๙๒ - ๓ - ๔๐๙๘
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
9/107 M.3 Soi Asadeen Saisidad Road Wichit, Muang, Phuket 83000 Tel. 076-219-906 Fax. 076-219-925
NSC - TISI TS 17025
TESTING 1691

Analysis Report

CUSTOMER	: InterContinental Phuket Resort	REPORT NO.	: 660622-236
PROJECT	: InterContinental Phuket Resort	SAMPLE NO	: 66061793
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 13/06/2023
SAMPLING SOURCE	: Consumption Water-Reach side	TESTED DATE	: 14/06/2023 - 22/06/2023
SAMPLING DATE	: 13/06/2023	REPORTED DATE	: 22/06/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 3-192-0-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 °C	-	4500-H^+ B. Electrometric Method	6.80	6.5 - 8.5
Total Dissolved Solids	mg/l	Electrometric Method	258	≤ 500
Color	Pt-Co	2120 C. Spectrophotometric-Single-Wavelength Method	0.00	≤ 15
Turbidity	NTU	2130 B. Nephelometric Method	0.79	≤ 5
Total Hardness [1]	mg/l	2340 C. EDTA Titrimetric Method	117	< 300
Chloride	mg/l	4500-Cl B.Argentometric Method	85.27	≤ 250
Iron	mg/l	3500-Fe B. Phenanthroline Method	0.05	≤ 0.3
Manganese	mg/l	3500-Mn B. Persulfate Method	< 0.03	≤ 0.3
Nitrate-Nitrogen	mg/l as NO_3-N	4500-NO_3^- E. Cadmium Reduction Method	< 0.1	≤ 50
Sulphate	mg/l as SO_4^{2-}	4500-SO_4^{2-} E Turbidimetric Method	44.50	≤ 250
Fluoride	mg/l	4500-F D SPADNS Method	0.35	≤ 0.70
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 1.1
E.coli	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 1.1
Legionella spp [B]	-	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Follow the Consumption water quality standard of Department of Health, Ministry of Public Health 2020

/1 : Accredited by TISI 2017

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket accredited by DMSc no. 4022/49

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Ahmad Jarana)
3 - 192 - 8 - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kritika Thongsombut)
3 - 192 - 8 - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

- END OF REPORT -

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
ISO/IEC 17025 : 2017 TISI 1861

Analysis Report

CUSTOMER	: InterContinental Phuket Resort	REPORT NO.	. 660622-235
PROJECT	: InterContinental Phuket Resort	SAMPLE NO.	. 66061792
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	. 13/06/2023
SAMPLING SOURCE	: Consumption Water-Hill side	TESTED DATE	: 14/06/2023 - 22/06/2023
SAMPLING DATE	: 13/06/2023	REPORTED DATE	: 22/06/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 3-192-9-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 °C	-	4500-H⁺ B. Electrometric Method	6.59	6.5 - 8.5
Total Dissolved Solids	mg/l	Electrometric Method	260	≤ 500
Color	Pt-Co	2120 C Spectrophotometric-Single-Wavelength Method	0.00	≤ 15
Turbidity	NTU	2130 B. Nephelometric Method	1.46	≤ 5
Total Hardness /1	mg/l	2340 C. EDTA Titrimetric Method	121	≤ 300
Chloride	mg/l	4500-Cl B.Argentometric Method	85.76	≤ 250
Iron	mg/l	3500-Fe B. Phenanthroline Method	0.06	≤ 0.3
Manganese	mg/l	3500-Mn B. Persulfate Method	< 0.03	≤ 0.3
Nitrate-Nitrogen	mg/l as NO_3-N	4500-NO_3^- E. Cadmium Reduction Method	< 0.1	≤ 50
Sulphate	mg/l as SO_4^{2-}	4500-SO_4^{2-} E Turbidimetric Method	43.75	≤ 250
Fluoride	mg/l	4500-F D. SPADNS Method	0.38	< 0.70
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 1.1
E.coli	MPN/100ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 1.1
Legionella spp /B	-	CDC 2005	Not Detected	-
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD . Follow the Consumption water quality standard of Department of Health, Ministry of Public Health 2020

/1 . Accredited by TISI 2017

B : Analitical by Regional Medical Sciences Center Phuket accredited by DMSc no. 4022/49

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Ahmad Jarana)
3-192-9-0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kritika Thongsombut)
3-192-9-0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

F-7.8-01-03/20-07-65

ประกาศกรมอนามัย
เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย
พ.ศ. ๒๕๖๓

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ พ.ศ. ๒๕๕๓ ให้ทันต่อสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงในปัจจุบัน สนับสนุนนโยบายการพัฒนาคุณภาพชีวิตและการจัดสภาวะแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพดีของประชาชน รวมทั้งเป็นการยกระดับคุณภาพมาตรฐานน้ำประปาตามบทบาทภารกิจของกรมอนามัย เพื่อให้ประชาชนมีน้ำบริโภคที่สะอาดและปลอดภัย อันจะส่งผลให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ อธิบดีกรมอนามัยจึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. ๒๕๖๓”

ข้อ ๒ ให้ยกเลิก ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ ลงวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๓

ข้อ ๓ ในประกาศนี้

“น้ำประปาดื่มได้” หมายความว่า น้ำประปาที่มีการควบคุมคุณภาพตั้งแต่ระบบผลิตจนถึงบ้านผู้ใช้น้ำ ให้มีคุณภาพเป็นไปตามประกาศนี้

ข้อ ๔ กำหนดคุณภาพน้ำประปา เพื่อรับรองเป็นน้ำประปาดื่มได้ โดยต้องมีคุณภาพไม่ด้อยไปกว่าเกณฑ์กำหนด ดังต่อไปนี้

(๑) คุณภาพน้ำทางกายภาพ

(ก) ความขุ่น (Turbidity) ต้องมีค่าไม่เกิน ๕ เอ็นทียู

(ข) สีปรากฏ (Apparent color) ต้องมีค่าไม่เกิน ๑๕ แพลตตินัมโคบอลท์

(ค) ความเป็นกรดและด่าง (pH) ต้องมีค่าอยู่ระหว่าง ๖.๕ – ๘.๕

(๒) คุณภาพน้ำทางเคมีทั่วไป

(ก) ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(ข) ความกระด้าง (Hardness as $CaCO_3$) ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(ค) ซัลเฟต (Sulfate) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(ง) คลอไรด์ (Chloride) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(จ) ไนเตรท (Nitrate as NO_3^-) ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(ฉ) ไนไตรท์ (Nitrite as NO_2^-) ต้องมีค่าไม่เกิน ๓ มิลลิกรัมต่อลิตร

(ช) ฟลูออไรด์ (Fluoride) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๗ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) คุณภาพน้ำทางโลหะหนักทั่วไป

(ก) เหล็ก (Iron) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๓ มิลลิกรัมต่อลิตร

(ข) แมงกานีส (Manganese) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๓ มิลลิกรัมต่อลิตร

(ค) ทองแดง (Copper) ต้องมีค่าไม่เกิน ๑ มิลลิกรัมต่อลิตร

(ง) สังกะสี (Zinc) ต้องมีค่าไม่เกิน ๓ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) คุณภาพน้ำทางโลหะหนักที่เป็นพิษ

(ก) ตะกั่ว (Lead) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๐๑ มิลลิกรัมต่อลิตร

(ข) โครเมียมรวม (Total chromium) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๐๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

(ค) แคดเมียม (Cadmium) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๐๐๓ มิลลิกรัมต่อลิตร

(ง) สารหนู (Arsenic) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๐๑ มิลลิกรัมต่อลิตร

(จ) ปรอท (Mercury) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๐๐๑ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๕) คุณภาพน้ำทางแบคทีเรีย

(ก) โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total coliforms bacteria) ต้องตรวจไม่พบต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร หรือต้องมีค่า < ๑.๑ เอ็มพีเอ็นต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร

(ข) อีโคไล (*Escherichia coli*) ต้องตรวจไม่พบต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร หรือต้องมีค่า < ๑.๑ เอ็มพีเอ็นต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร

ข้อ ๕ การตรวจวิเคราะห์ วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างคุณภาพน้ำประปาตามข้อ ๔ จะต้องเป็นไปตามวิธีการตามหนังสือ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Edition 23rd ed., 2017 APHA AWWA WEF

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

พรรณพิมล วิปุลากร

อธิบดีกรมอนามัย

เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้

พารามิเตอร์	หน่วยวัด	ค่ามาตรฐาน	วิธีวิเคราะห์
ด้านกายภาพ			
ความขุ่น (Turbidity)	เอ็นทียู	ไม่เกิน ๕	Nephelometry
สีปรากฏ (Apparent color)	แพลตตินัมโคบอลท์	ไม่เกิน ๑๕	Spectrophotometric-single-wavelength, visual comparison method
ความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	๖.๕ – ๘.๕	Electrometric method
ด้านเคมีทั่วไป			
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total dissolved solids)	มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๕๐๐	TDS dried at ๑๘๐ องศาเซลเซียส, Gravimetric, Electrometric method
ความกระด้าง (Hardness)	มิลลิกรัมต่อลิตร (as $CaCO_3$)	ไม่เกิน ๓๐๐	EDTA titrimetric
ซัลเฟต (Sulfate)	มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๕๐	Turbidimetry, ion chromatography
คลอไรด์ (Chloride)	มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๒๕๐	Argentometry, ion chromatography
ไนเตรท (Nitrate)	มิลลิกรัมต่อลิตร (as NO_3^-)	ไม่เกิน ๕๐	Cadmium reduction, ion chromatography, spectrophotometry
ไนไตรท์ (Nitrite)	มิลลิกรัมต่อลิตร (as NO_2^-)	ไม่เกิน ๓	Cadmium reduction, ion chromatography, spectrophotometry
ฟลูออไรด์ (Fluoride)	มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๐.๗	ion chromatography, SPADNS colorimetric method, ion-selective electrode
ด้านเคมี (โลหะหนัก)			
เหล็ก (Iron)	มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๐.๓	AAS (flame), ICP, spectrophotometry
แมงกานีส (Manganese)	มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๐.๓	AAS (flame), ICP, spectrophotometry
ทองแดง (Copper)	มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๑	AAS (flame), ICP, spectrophotometry
สังกะสี (Zinc)	มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๓	AAS (flame), ICP, spectrophotometry
ด้านเคมี (โลหะหนักที่เป็นพิษ)			
ตะกั่ว (Lead)	มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๐.๐๑	AAS (graphite furnace), ICP
โครเมียมรวม (Total chromium)	มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๐.๐๕	AAS (graphite furnace), ICP
แคดเมียม (Cadmium)	มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๐.๐๐๓	AAS (graphite furnace), ICP
สารหนู (Arsenic)	มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๐.๐๑	AAS (vapor generation technique), ICP, graphite furnace
ปรอท (Mercury)	มิลลิกรัมต่อลิตร	ไม่เกิน ๐.๐๐๑	AAS (vapor generation technique), ICP, Automatic direct mercury analyzer
ด้านชีวภาพ			
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total coliforms bacteria)	ต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร	ไม่พบ	Presence-Absence Test
	เอ็มพีเอ็น ต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร	น้อยกว่า ๑.๑	MPN method
อีโคไล (*Escherichia coli*)	ต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร	ไม่พบ	Presence-Absence Test
	เอ็มพีเอ็น ต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร	น้อยกว่า ๑.๑	MPN method

หมายเหตุ : - วิธีวิเคราะห์ในแต่ละพารามิเตอร์ ให้เลือกใช้อย่างใดอย่างหนึ่งในการตรวจวัด

- คลอรีนอิสระคงเหลือ (Residual chlorine) กำหนดให้มีที่ปลายเส้นท่อ ๐.๒ – ๐.๕ มิลลิกรัมต่อลิตรใช้ในระบบการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปา

แบบ มอก./มสก.
Form NSC/TISI 2

ใบรับรองเลขที่ 22-L30238
(Certificate No.)

ใบรับรองระบบงาน

(Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๐

(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้

(Issues this certificate to)

บริษัท เซาะเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

(Southern Lab & Engineering Company Limited)

ตั้งอยู่เลขที่

(Address)

๑/๑๐๗ หมู่ที่ ๙ ซอยเสาเข็ม ถนนศักดิเดช ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

(1/107 Moo 9, Soi Sao Khem, Sakdi Det Road, Vichit, Mueang, Phuket)

ได้รับการรับรองความสามารถ

(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๓๓๐๒๕ - ๒๕๖๓

(Standard No. TIS 17025-2561 (2018) ISO/IEC 17025:2017)

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ

(General requirements for the competence of testing and calibration laboratories)

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๔๖๖๓

(Accreditation No. testing 4663)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้รับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ www.tisi.go.th

(Details of field of scope of the certificate are shown in QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๓๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(Issue date : 30 August B.E. 2565 (2022))

(นายเอกนิติ รมยะนันท์)
รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Ministry of Industry, Thailand, Thai Industrial Standards Institute)

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0238

(Certification No. 22-LB0238)

ชื่อห้องปฏิบัติการ (Laboratory Name) บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (Southern Lab & Engineering Company Limited)

หมายเลขการรับรองที่ (Accreditation No.) ทดสอบ 1661 (Testing 1661)

ฉบับที่ (Issue No.) 01

ออกให้ตั้งแต่วันที่ (Valid from) 15 สิงหาคม พ.ศ. 2565 (15 August B.E.2565 (2022))

ถึงวันที่ (Until) 14 สิงหาคม พ.ศ. 2570 (14 August B.E.2570 (2027))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ (Laboratory status) ☑ ถาวร (Permanent) ☐ นอกสถานที่ (Site) ☐ ชั่วคราว (Temporary) ☐ เคลื่อนที่ (Mobile) ☐ หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาสิ่งแวดล้อม (environmental field)		
1. น้ำ (water)	- ความกระด้างทั้งหมดคำนวณเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต (total hardness as $CaCO_3$) 10 mg/L to 300 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2340 C
2. น้ำเสีย (wastewater)	- ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (total suspended solids, TSS) 10 mg/L to 500 mg/L	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd edition, 2017, part 2540 D

ที่ อก ๐๓๒๒/๑๗๐๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ พ.ย. ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และขยายสาขาผลทดสอบของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด จำนวน ๓ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว ๑๔๒ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑/๓๑๓ หมู่ที่ ๙ ซอยเสาธงชัย ถนนศักดิเดช ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางกนกิกา ปัจฉิม ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๒-ช-๐๐๐๑

๒) นายอำนาจ จารณะ ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๒-ช-๐๐๐๒

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางสาวผกาพรรณ ใสกล ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๒-จ-๐๐๐๑

๒) นางสาวพิชชาพร ชิชวางศานุวัฒน์ ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๒-จ-๐๐๐๒

๓) นายอาคม ทองสกุล ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๒-จ-๐๐๐๓

๔) นางสาวรราภรณ์ หมุนแทน ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๒-จ-๐๐๐๔

๕) นายกิตติชัย แก้วละเอียด ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๒-จ-๐๐๐๕

๖) นางสาวณัฏฐวิภา ภัทรวิจิตร์ ทะเบียนเลขที่ ว-๑๓๒-จ-๐๐๐๖

ค. ขอบข่ายสารละลายที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือ...

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายนเรศวร์ ศรียงค์)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
โทร. ๐ ๗๔๑๒ ๕๐๒๙, ๐ ๗๔๘๙ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๖๐๑
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sirwgadiw.mail.go.th

ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เซาธ์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจีเนียริ่ง จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๙๒
ที่ อก ๐๓๒๒/๑๙๐๕ ลงวันที่ ๒๒ พ.ย. ๒๕๖๕

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๗ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 7 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Azide Modification Method
		5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method
2	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method
3	Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method
4	pH	Electrometric Method
5	Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method
6	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method
7	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.

บุษยา รัตนสุภา
(นางสาวบุษยา รัตนสุภา)
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

ภาคผนวก ง

ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

บริษัท เซาธ์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible]
[illegible]

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO	: 660123-123
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66010133
LOCATION	333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 16/01/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Leaf pool**	TESTED DATE	: 17/01/2023 - 23/01/2023
SAMPLING DATE	16/01/2023	REPORTED DATE	: 23/01/2023
SAMPLING BY	: Kitichai ๓-192-๑-0005		
SAMPLING METHOD	. GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ๓ - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [ก]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Ahmad Jnrarn)
๓ - 192 - ก - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kritikn Thongsombut)
๓ - 192 - ข - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible]
[illegible]

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660123-124
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66010134
LOCATION	: 336 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 16/01/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Infinity pool**	TESTED DATE	: 17/01/2023 - 23/01/2023
SAMPLING DATE	: 16/01/2023	REPORTED DATE	: 23/01/2023
SAMPLING BY	: Kitticha 9 192 9-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. 9 - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2559

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by _____ Approved by _____

(Mr.Amnad Jarana)
9 - 192 - 8 - 0002
Laboratory Supervisor

(Ms. Kritika Thongsombat)
9 - 192 - 9 - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
๑๙๙ ม.๓ ตำบลเกาะแก้ว อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต ๘๓๑๒๐ โทรศัพท์ ๐๗๖ ๒๑๙ ๐๐๒ โทรสาร ๐๗๖ ๒๑๙ ๐๒๕
199 M.3 Soi Sakhlom Sakdidet Road Wichit Muang, Phuket 83120 Tel. 076-219-002 Fax. 076-219-025

Analysis Report

CUSTOMER	: InterContinental Phuket Resort	REPORT NO.	: 660123-125
PROJECT	: InterContinental Phuket Resort	SAMPLE NO.	: 66010135
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 16/01/2023
SAMPLING SOURCE	: Swimming pool water - Pool 1	TESTED DATE	: 17/01/2023 - 23/01/2023
SAMPLING DATE	: 16/01/2023	REPORTED DATE	: 23/01/2023
SAMPLING BY	: Kritcha: 9-192-8-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. 9 - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 ^/D	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Aroneal Jarana)
9 - 192 - F - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kritcha Thongsombut)
9 - 192 - F - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS RESULTS ARE FOR SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธ์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible]
6/69 M.9 Soi Sakdidet Sakdidet Road Wichit Muang, Phuket 83000 Tel. 076-215-990 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660123-126
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66010136
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 16/01/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Pool 2**	TESTED DATE	: 17/01/2023 - 23/01/2023
SAMPLING DATE	: 16/01/2023	REPORTED DATE	: 23/01/2023
SAMPLING BY	: Kitichai ว-192-ช-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. ว - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 20
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : [1] Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Ahmad Jarane)
ว - 192 - ท - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kritika Thongsombut)
ว - 192 - ท - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
RESULTS IN THIS ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/129 ม.3 ซอยเทศบาลสงเคราะห์ 4 ถนนเทศบาลสงเคราะห์ ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000 โทร 076-215-903
6/129 M.3 Soi Thesaban Songkhro 4, Thesaban Songkhro Road, Wichit, Muang, Phuket 83000 Tel. 076-215-903 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660123-127
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO	: 66010137
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 16/01/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Club Intercon**	TESTED DATE	: 17/01/2023 - 23/01/2023
SAMPLING DATE	: 16/01/2023	REPORTED DATE	: 23/01/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 2-192-0-0005		
SAMPLING METHOD	GRAB SAMPLING	**Registered Laboratory No. 2 - 192**	

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 ^D	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr. Amnad Jarana)
2 - 192 - ก - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kittika Thongsombut)
2 - 192 - ก - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซ้าท์ธิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Sraeonpare , Talang, Phuket 83110 Tel. 0 7651 7668 9 Fax . 0-7651-7679

Request No. 6601-150

Report No. W 6601-129

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ดี.เอ.จี (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: 142 อาคาร จี แมนชั่น ชั้น 20 ห้อง 2001 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 19/01/2023	SAMPLE NO.	6601-530
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 10:30 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 19-28/01/2023	RECEIVED DATE	: 19/01/2023
FILE NAME	: บริษัท ดี.เอ.จี (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)	REPORTED DATE	: 28/01/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Building D)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	7.26	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	146	250 - 600
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 102-105 °C	2,537	-
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	4,220	-
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	30.00	
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	12.50	-
Chloride	mg/l (Cl^-)	Argentometric Method	1,997.00	≥ 600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	ND	
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.10	
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.80	0.5-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	28.0	-

PHYSICAL APPEARANCE: 1. Sample : clear 2. Container : normal [PE 2.0 L]

STANDARD: ที่ กทม ทำนองเดียวกับกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

REMARK: 1) ND หรือ ตรวจไม่พบ; คือ มีค่าน้อยกว่าขีดจำกัดการวิเคราะห์ (Method Detection Limit) [MDL of P-Alkalinity = 1.00 mg/l as $CaCO_3$; MDL of Fe = 0.02 mg/l]

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPENI)

28/01/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

For commercial Message and Consultation: Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report Design Construction & Installation Soft Water and Wastewater
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc

บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonthorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0 7681 7838-9 Fax. 0 7681 7870

Request No. 6601-150

Report No. W 6601-129

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ดุสิต (ประเทศไทย) จำกัด (โรงแรมดุสิต)		
ADDRESS	: 142 ถนนวิทยุ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 19/01/2023	SAMPLE NO	: 6601-628
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 10:30 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 19-28/01/2023	RECEIVED DATE	: 19/01/2023
FILE NAME	: บริษัท ดุสิต (ประเทศไทย) จำกัด (โรงแรมดุสิต)	REPORTED DATE	: 28/01/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Part I)	STANDARD
pH @ 25 °C	-	Electrometric	7.20	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	102	250 - 600
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103 - 105 °C	4,410	
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	7,850	-
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	62.00	-
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	28.46	-
Chloride	mg/l (Cl^-)	Argentometric Method	1,261.45	≤ 600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	ND	-
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.16	-
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.50	0.6-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	28.0	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear 2. Container : normal PE 2.0 L.]

STANDARD ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 172(2550) เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

REMARK 1. ND (ตรวจวัดไม่พบ) คือ มีค่าน้อยกว่าขีดจำกัดวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of P-Alkalinity = 1.00 mg/l ,
* MDL of Fe = 0.02 mg/l]

Approved by .....
(MRS. PENNAPA UEANPEN)
28/01/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultant : Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report Design Construction & Installation Soil Water and Waterworks
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment Land Recycle System etc

บริษัท เซ้าท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
55/45 Moo 5 Srisoonlom, Talang, Phuket 83110 Tel. & Fax. 0-7661-7670-9 Fax. 0-7661-7670

Request No. 6601-150
Report No. W 6601-129

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท สามารถประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: 142 อาคาร ยู เอ็มซีซี ทาวเวอร์ ชั้น 20 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 19/01/2021	SAMPLE NO.	: 6601-609
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 10.30 AM.
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 19-28/01/2021	RECEIVED DATE	: 19/01/2021
FILE NAME	: บริษัท AAA (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)	REPORTED DATE	: 28/01/2021

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Part 8)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	7.20	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	384	250 - 600
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	1,912	-
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	2,180	-
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	50.00	-
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $Ca(OH)_2$	Calculation Method	23.55	-
Chloride	mg/l (Cl-)	Argentometric Method	1,064.35	< 600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	ND	-
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.05	-
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.50	0.6-1.0
Temperature	°I	Laboratory and Field Method	28.0	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : Clear 2. Container : normal [PET BOTTLE]

STANDARD ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2553) เรื่อง การควบคุมคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ

REMARK 1) ND (ตรวจไม่พบ) คือ ค่าที่น้อยกว่าวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of P-Alkalinity : 1.00 mg/l], [MDL of Fe : 0.02 mg/l]

Approved by .....
(MRS. PENNAPA CHANPEN)
Date 21/01/2021

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation, Water Quality,
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report Design, Consultation & Installation Soft Water and Wastewater,
Design, Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc.

บริษัท เซาธ์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible]
[illegible]

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660220-188
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66020459
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 15/02/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Leaf Pool**	TESTED DATE	: 16/02/2023 - 20/02/2023
SAMPLING DATE	: 15/02/2023	REPORTED DATE	: 20/02/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 3-192-9-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 mL	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1)]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

1) : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Ahmad Jarasra)
3 - 192 - 8 - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kritika Thongsombut)
3 - 192 - 9 - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

··END OF REPORT··

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible] โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
[illegible] Tel. 076 215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660220-189
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66020460
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu. Phuket	RECEIVED DATE	: 15/02/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Infinity Pool**	TESTED DATE	: 16/02/2023 - 20/02/2023
SAMPLING DATE	: 15/02/2023	REPORTED DATE	: 20/02/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 3-192-9-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Watewater 23rd Edition 2017

STANDARD Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by (Mr. Ahmad Jarana)
3 - 192 - 9 - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by (Ms. Krittika Thongsanibut)
3 - 192 - 8 - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

-- END OF REPORT --

บริษัท เซาธ์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible] Tel. 076-215-999 Fax. 076-215-925
[illegible] Tel. 076-215-999 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	: InterContinental Phuket Resort	REPORT NO.	: 660220-190
PROJECT	: InterContinental Phuket Resort	SAMPLE NO.	: 66020461
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 15/02/2023
SAMPLING SOURCE	: Swimming pool water - Pool 1	TESTED DATE	: 16/02/2023 - 20/02/2023
SAMPLING DATE	: 15/02/2023	REPORTED DATE	: 20/02/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 3-192-940005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [D]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2558

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Anuwat Jarabe)
3-192-[illegible]-0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kittika Thongsombut)
3-192-[illegible]-0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THIS SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธ์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
0/107 ม.9 ซอยสวนสน ถนนสายเก่า ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000 โทร 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
0/107 M.9 Soi Suansorn Sakdidet Road, Wichit, Muang, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	. 660220-191
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	. 66020462
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	. 15/02/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Pool 2**	TESTED DATE	. 16/02/2023 - 20/02/2023
SAMPLING DATE	. 15/02/2023	REPORTED DATE	. 20/02/2023
SAMPLING BY	: Kitsichai 3-192-9-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1)]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD . Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jatasra)
3 - 192 - 7 - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kritika Thongsombut)
3 - 192 - 9 - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธ์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
9/107 ม.9 ซอยเทศบาลสายใต้ 3 ถนนเทศบาลสายใต้ ตำบลเทพกระษัตรี อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110 โทรศัพท์ 076 215 905
9/107 M.9 Soi Saiyai Tesaban 3 Road, Thep Krasattri, Thalang, Phuket 83110 Tel. 076 215 905 Fax. 076 212 922

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660220-192
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66020463
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 15/02/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Club Intercon**	TESTED DATE	: 16/02/2023 - 20/02/2023
SAMPLING DATE	: 15/02/2023	REPORTED DATE	: 20/02/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 3-192-0-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 /D	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
3 - 192 - 8 - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kritika Thongsombut)
3 - 192 - 8. - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT BE REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

-- END OF REPORT --

บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/65 Moo 5 Srisoonthon, Thalang, Phuket 83110 Tel. 0 7631 7668 Fax : 0-7631-7579

Request No. 6602-268

Report No. W 6091 436

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: 140 อาคาร ซูเปอร์ทีทาวเวอร์ ชั้น 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 28/02/2023	SAMPLE NO	: 6602-1093
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 06.10 PM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 28/02/2023 - 08/03/2023	RECEIVED DATE	: 28/02/2023
FULL NAME	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)	REPORTED DATE	: 09/03/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Building F)	STANDARD
pH at 25 °C		Electrometric	7.20	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	176	250 - 600
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	2,918	-
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	3,250	-
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	76.00	-
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	2.17	
Chloride	mg/l (Cl^-)	Argentometric Method	1,188.90	< 600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	ND	-
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.20	-
Chlorine (Residual)	mg/L as Cl,	DPD Colorimetric	1.00	0.6-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	29.0	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear 2. Container : normal [28.2.01.]

STANDARD ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 10(พ.ศ.2556) เรื่อง คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ

REMARK 1) ND (not detected) คือ ผลการวิเคราะห์ที่ต่ำกว่าค่าต่ำสุดที่วิธีการวิเคราะห์สามารถตรวจวัดได้ (Method Detection Limit) MDL of P-Alkalinity = 1.60 mg/l , [MDL of Fe = 0.02 mg/l]

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANDEN)

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultant: Water Quality
Air Quality Analysis and Emission Test Monitoring, EIA Report Design Consultant, Installation Soil Water and Wastewater
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc.

บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
69/49 Moo 6 Srisoonthorn, Thalang, Phuket 83110 tel 0-7861-7668-0 Fax : 0-7861-7670

Request No. S602 268

Report No. W1602 415

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ดามา (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาหาดไม้ขาว)		
ADDRESS	: 142 อาคาร ยู เอ็กซ์ซิตี้ ทาวเวอร์ ชั้น 21 ห้องเลขที่ [illegible] ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 28/02/2023	SAMPLE NO	: 0602 1095
SAMPLING CONDITION	Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 11.58 A.M.
SAMPLING METHOD	GRAB	SAMPLED BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 28/02/2023 - 09/03/2023	RECEIVED DATE	: 28/02/2023
FILE NAME	: บริษัท ดามา (ประเทศไทย) จำกัด (สาขาหาดไม้ขาว)	REPORTED DATE	: 09/03/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Part D)	STANDARD
pH at 25 ^{0}C	-	Electrometric	7.60	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	114	250 - 600
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 ^{0}C	2,872	
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	5,020	
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	48.00	
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	58.11	-
Chloride	mg/l (Cl$^-$)	Argentometric Method	1,438.90	< 600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	ND	
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.19	-
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.00	0.6-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	25.0	-

PHYSICAL APPEARANCE : Sample : clear Container : normal [Pic 2.0 L]

STANDARD : ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 2)2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

REMARK : ND(#) คือ ไม่พบ ซึ่ง มีค่าเป็นค่าที่ต่ำสุดที่เครื่องตรวจวัดได้ (Method Detection Limit) MDL of P-Alkalinity 1.00 mg/l, [MDL of Fe = 0.02 mg/l]

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPENG)

09/03/2023

REPORTED ANALYSES REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environment Management Consultation, Water Quality,
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA, EIA Report Document Preparation & Installation Soil Water and Wastewater,
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc.

บริษัท เซ้าเท็ร่าไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonthorn Talang, Phuket 83110 Tel 0-7661-7668-9 Fax : 0 7661 7670

Request No. 6802-268

Report No. W 6803-438

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท สวนา (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: 142 ถนนเจริญประดิษฐ์ แขวง ตำบลรัษฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000		
SAMPLING SOURCE	INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 28/02/2023	SAMPLE NO	: 6802-1056
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	10:10 PM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	CUSTOMER
TESTED DATE	28/02/2023 - 03/03/2023	RECEIVED DATE	28/02/2023
FILE NAME	บริษัท สวนา (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	REPORTED DATE	: 03/03/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Part 2)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	7.60	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	138	250 - 400
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	3,054	-
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	7,330	-
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	44.00	-
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	20.00	-
Chloride	mg/l (Cl)	Argentometric Method	1,072.01	< 600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	ND	-
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.02	
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.00	0.6-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	29.0	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear 2. Container : normal [PE 2.0 L]

STANDARD ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 4) พ.ศ.2550 เรื่อง สถานที่ อุปกรณ์ และการปฏิบัติการสระว่ายน้ำ

REMARK * ND หมายถึง ไม่พบ ค่าน้อยกว่าขีดจำกัดต่ำสุดของวิธีวิเคราะห์ (Method Detection Limit) [MDL of P-Alkalinity : 1.00 mg/l, MDL of Fe : 0.02 mg/l]

Approved by .....
(MRS. PENNAPA CHANPEN)
3/3/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation Work Details
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, E.I.A Report Design Construction & Installation Soil Water and Waterworks
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment Plant Recycle System etc.

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยสักขีเจริญ ถนนสักขีเจริญ ต. วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Sakdeed Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660320-219
PROJECT	**: InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66030730
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 13/03/2023
SAMPLING SOURCE	**: Swimming pool water - Leaf Pool**	TESTED DATE	: 14/03/2023 - 20/03/2023
SAMPLING DATE	: 13/03/2023	REPORTED DATE	: 20/03/2023
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-ท-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 /D	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Watewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ท - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ท - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยสาเส็น ถนนสักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Sasdhem Sakdidet Road Wichit, Muang, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660320-220
PROJECT	**: InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66030731
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 13/03/2023
SAMPLING SOURCE	**: Swimming pool water - Infinity Pool**	TESTED DATE	: 14/03/2023 - 20/03/2023
SAMPLING DATE	: 13/03/2023	REPORTED DATE	: 20/03/2023
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-ข-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 /D	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Watewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ก - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ก - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยสาธิต ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi. Sadchern Sakdidet Road Wichit, Maung, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660320-221
PROJECT	**: InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66030732
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 13/03/2023
SAMPLING SOURCE	**: Swimming pool water - Pool 1**	TESTED DATE	: 14/03/2023 - 20/03/2023
SAMPLING DATE	: 13/03/2023	REPORTED DATE	: 20/03/2023
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-จ-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 /D	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Watewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ก - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ก - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยเสาหิน ถนนศักดิเดช ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Saohin Sakdided Road Wichit, Muang, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660320-222
PROJECT	**: InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66030733
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 13/03/2023
SAMPLING SOURCE	**: Swimming pool water - Pool 2**	TESTED DATE	: 14/03/2023 - 20/03/2023
SAMPLING DATE	: 13/03/2023	REPORTED DATE	: 20/03/2023
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-ช-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 /D	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Watewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by _____ (Mr.Amnad Jarana) ว - 192 - ศ - 0002 Laboratory Supervisor

Approved by _____ (Ms. Krittika Thongsombut) ว - 192 - ศ - 0001 General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.9 ซอยสาธิต อนนสักลิคร ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
6/107 M.9 Soi Sakhem Sakdided Road Wichit, Muang, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	**: InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660320-223
PROJECT	**: InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66030734
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 13/03/2023
SAMPLING SOURCE	**: Swimming pool water - Club Intercon**	TESTED DATE	: 14/03/2023 - 20/03/2023
SAMPLING DATE	: 13/03/2023	REPORTED DATE	: 20/03/2023
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-ง-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 /D	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Watewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
ว - 192 - ค - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
ว - 192 - ก - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซ้าท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 6 Srisoonkarn, Talang, Phuket 83110 Tel: 0 7661 7600 9 Fax : 0 7661 7575

STC/LAB 0639/2566

30 มีนาคม 2566

เรื่อง ขอส่งผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการ
บริษัท ส.นนทา (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการทดสอบ

ตามที่บริษัท ส.นนทา (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่) ได้ดำเนินการเก็บน้ำตัวอย่างจาก INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2566 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 3 ตัวอย่าง คือ Swimming Pool (Building F, Part 1, Part 2) ซึ่งขณะนี้ห้องปฏิบัติการ บริษัท เซ้าท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดของรายงานผลการทดสอบที่แนบมาด้วยนี้ ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการของบริษัทฯ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ จะมีโอกาสได้ให้บริการส่วนนี้ ๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเพียรพล จันทร์เพ็ญ)
หัวหน้าส่วนห้องปฏิบัติการ

บริษัท เซ้าท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
Moo 6 Moo 5 Sakoonkorn Tarang Phuket 83110 Tel 0-7661-7068-9 Fax 0-7661-7873

Request No. 6603-224

Report No. W 6603-235

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ดีแลก (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: 142 อาคาร ไอ เอฟ ซี ที ทิ้งฟ์ก (ชั้นที่ 50 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กทม. 10110		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 21/03/2023	SAMPLE NO	6603-859
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	10:00 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	CUSTOMER
TESTED DATE	: 21-30/03/2023	RECEIVED DATE	: 21/03/2023
FILE NAME	: บริษัท ดีแลก (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)	REPORTED DATE	: 30/03/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Building F)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	7.20	7.2 - 8.0
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrametric	220	250 - 600
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	3,256	
Conductivity	uS/cm	Laboratory Method	3,430	-
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	12.00	-
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	3.28	
Chloride	mg/l (Cl)	Argentometric Method	910.45	600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	ND	-
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.17	-
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.00	0.6-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	29.1	

PHYSICAL APPEARANCE : 1. Sample : clear 2. Container : normal [PE 2.0 L]

STANDARD : ประกาศกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 278(พ.ศ.2553) เรื่อง การกำหนดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ

REMARK : 1/ ND (หรือ ไม่พบ) คือ มีค่าต่ำกว่าค่าที่สามารถวิเคราะห์ได้ (Method Detection Limit) [MDL of P-Alkalinity = 1.00 mg/l ,

MDL of Fe = 0.02 mg/l]

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

30/03/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation, Water Quality,
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report, Design, Construction & Installation, Soft Water and Waterworks
Design, Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc

บริษัท เซ้ าทิร์น/ไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
9/145 Moo 5 Sisoonthorn Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7666-9 Fax 0-7661-7673

Reques: No. 6603-224

Report No. W 0603-236

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ภูเก็ต อินเตอร์เนชั่นแนล รีสอร์ท จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: 342 อาคาร ยูเอฟโอ ทาวเวอร์ ชั้น 20 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 21/03/2023	SAMP. E NO.	6603-660
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	10:00 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	CUSTOMER
TESTED DATE	: 21-30/03/2023	RECEIVED DATE	: 21/03-2023
TILE NAME	: บริษัท ภูเก็ต อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)	REPORTED DATE	: 30/03/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Part 1)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	7.20	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	218	250 - 600
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 104-105 °C	2,536	
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	2,970	-
M Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	84.00	-
P Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	15.25	-
Chloride	mg/l (Cl)	Argentometric Method	1,294.60	<600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	ND	
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.00	-
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.00	0.6-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	29.0	-

PHYSICAL APPEARANCE : 1. Sample : clear 2. Container : normal [PE 2 Lit.]

STANDARD : ตามประกาศกรมควบคุมโรค ฉบับที่ 172(2550) เรื่องการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

REMARK : 1) ND (ตรวจไม่พบ) คือ มีค่าต่ำกว่าค่าที่วิธีการนั้นสามารถตรวจวัดได้ (Method Detection Limit) [MDL of P Alkalinity 1.00 mg/l ,
MDL of Fe 0.02 mg/l]

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

30/03/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT BE REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultancy, Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report Design Construction & Installation Soft Water and Waterworks
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc.

บริษัท เซ้าท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonthorn Talang, Phuket 83110 Tel. 0 7651-7665-9 Fax. 0-7651-7670

Request No. 6603-324

Report No. W 6603-258

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (โรงแรมอินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท)		
ADDRESS	102 ถนนวิชิตสงคราม ตำบลกะรน อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83100		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 21/03/2023	SAMPLE NO.	: 6603-861
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 10.00 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 21/03/2023	RECEIVED DATE	21/03/2023
FILE NAME	บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (โรงแรมอินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท)	REPORTED DATE	30/03/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Part 2)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Potentiometric	7.20	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	319	250 - 400
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	2,084	-
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	3,393	-
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	24.03	
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	10.64	
Chloride	mg/l (Cl)	Argentometric Method	1,115.68	≤ 600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	0.02	-
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.05	
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.00	0.6 - 1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	28.0	-

PHYSICAL APPEARANCE : 1. Sample : clear 2. Container : normal [PE 2.0 L]

STANDARD : ประกาศกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๔๑ ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมคุณภาพน้ำและอุปกรณ์ในสระว่ายน้ำ

REMARK : ND (ตรวจวัดไม่เกิน) คือ ไม่พบสารที่ตรวจวิเคราะห์ตามวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of P-Alkalinity = 1.00 mg/l]

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

30 / 03 / 2023

RESULTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL OF LABORATORY

Environmental Management Consultation, Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report Design Construction & Installation Soft Water and Waterworks,
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc.

บริษัท เซาธ์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible] โทรศัพท์ 076-215-900 โทรสาร 076-215-925
99/10 M.3 Soi Southern Saksidol Kreet Wiran, Muang, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	: InterContinental Phuket Resort	REPORT NO.	. 660425-195
PROJECT	: InterContinental Phuket Resort	SAMPLE NO	: 66041097
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	. 18/04/2023
SAMPLING SOURCE	: Swimming pool water - Leaf Pool	TESTED DATE	: 19/04/2023 25/04/2023
SAMPLING DATE	18/04/2023	REPORTED DATE	: 25/04/2023
SAMPLING BY	. Kittichai T 192-9-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 /D	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr. Ahmad Jarana)
9 - 192 - 9 - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kittika Thongsombut)
9 - 192 - 9 - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธ์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible]
99/99 M 5 Soi Sirote Saiklad Road Wichit, Muang, Phuket 83000 Tel. 076 215 900 Fax. 076 215 925

Analysis Report

CUSTOMER	: InterContinental Phuket Resort	REPORT NO.	: 660425-196
PROJECT	: InterContinental Phuket Resort	SAMPLE NO.	: 66041098
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 18/04/2023
SAMPLING SOURCE	: Swimming pool water - Infinity Pool	TESTED DATE	: 19/04/2023 - 25/04/2023
SAMPLING DATE	: 18/04/2023	REPORTED DATE	: 25/04/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 3-192-9-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1)]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by _____ Approved by _____

(Mr.Amnad Jarana)
3 - 192 - 9. - 0002
Laboratory Supervisor

(Ms. Kritika Thongsombut)
3 - 192 - 8 - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
6/107 ม.3 ซอยสามัคคีสมุทร ถนนเทพกระษัตรี ตำบลกมลา อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110 โทร 076 215 961 โทรสาร 076 215 925
6/107 Moo 3 Soi Sakhidsamut Thepkrasattri Road, Kamala, Thalang, Phuket 83110 Tel. 076-215-960 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660425-197
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66041099
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 18/04/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Pool 1**	TESTED DATE	: 19/04/2023 - 25/04/2023
SAMPLING DATE	: 18/04/2023	REPORTED DATE	: 25/04/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 3-192-8-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health Issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by _____ Approved by _____

(Mr.Anmad Jamun)
3 - 192 - 8 - 0002
Laboratory Supervisor

(Ms. Kritika Thongsombut)
3 - 192 - 8 - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT BE REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
๑๑๙ ม.๑ ถนนสายเลี่ยงเมืองภูเก็ต-ป่าตอง ต.กมลา อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต โทรศัพท์ ๐๗๖-๒๑๐-๗๐๐ โทรสาร ๐๗๖-๒๑๐-๗๒๕
99/9 M.1 Bypass Phuket-Patong Rd., Kamala, Kathu, Phuket 83150 Tel. 076 210 700 Fax. 076 210 725

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660425-198
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66041100
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 18/04/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Pool 2**	TESTED DATE	: 19/04/2023 - 25/04/2023
SAMPLING DATE	: 18/04/2023	REPORTED DATE	: 25/04/2023
SAMPLING BY	: Kitichai 3-192-9-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1)]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by (Mr. Amnad Jarana)
๓ - ๑๙๒ - ๙ - ๑๐๐๒
Laboratory Supervisor

Approved by (Ms. Kritika Thongsoribut)
๓ - ๑๙๒ - ๙ - ๐๐๐๑
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT BE REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธ์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible]
5/107 M.3 St. Saiyuan Sakdidet Road, Wichit, Muang, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	: InterContinental Phuket Resort	REPORT NO	: 660425-199
PROJECT	: InterContinental Phuket Resort	SAMPLE NO.	66041101
LOCATION	: 353 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 18/04/2023
SAMPLING SOURCE	: Swimming pool water - Club Intercon	TESTED DATE	: 19/04/2023 - 25/04/2023
SAMPLING DATE	: 18/04/2023	REPORTED DATE	: 25/04/2023
SAMPLING BY	: Kitichai 3-192-0-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 1.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by _____ Approved by _____

(Mr Anand Jarana)
3 - 192 - ก - 0002
Laboratory Supervisor

(Ms. Kritika Thongsombut)
3 - 192 - ก - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE ONLY AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/40 Moo 5 Soi Koh Kaew, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

STC.LAB 0898/2566

5 พฤษภาคม 2566

เรื่อง ขอส่งผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน ผู้จัดการ
บริษัท ส.เมกา (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการทดสอบ

ตามที่บริษัท ส.เมกา (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่) ได้ดำเนินการเก็บน้ำตัวอย่างจาก INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2566 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน 3 ตัวอย่าง คือ Swimming Pool (Building F, Part 1, Part 2) ซึ่งทางห้องปฏิบัติการ บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด ได้รับเมื่อวันที่ 24 เมษายน 2566 นั้น

ขณะนี้ทางปฏิบัติการ บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด ได้ดำเนินการทดสอบตัวอย่างดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดรายงานผลการทดสอบที่แนบ ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการของบริษัทฯ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าบริษัทฯ จะมีโอกาสได้ให้บริการส่วนอื่น ๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายศิวพงศ์ ทะสิริ)
วิศวกรสิ่งแวดล้อม

บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonthorn, Talang Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax. 0-7661 7671

Request No. 6604-234

Report No. W 6605 015

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อาเบก (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: 142 อาคาร ยู เอ็กซ์ซิทีฟ ทาวเวอร์ ชั้น 20 ห้องเลขที่ [illegible]		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 24/04/2023	SAMPLE NO.	: 6604-977
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 10:00 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 24/04/2023-05/05/2023	RECEIVED DATE	: 24/04/2023
FILE NAME	: บริษัท อาเบก (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)	REPORTED DATE	: 05/05/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Building F)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	7.60	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	240	250 - 500
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	3,696	-
Conductivity	uS/cm	Laboratory Method	4,180	-
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	16.00	-
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	7.11	-
Chloride	mg/l (Cl^-)	Argentometric Method	1,379.53	- 600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	ND	-
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.32	-
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.30	0.6-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	30.0	-

PHYSICAL APPEARANCE : 1. Sample : clear 2. Container : normal (Ph 2.0 L.)

STANDARD : ค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ ตามประกาศกรุงเทพมหานคร ฉบับที่ 102/50 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

REMARK : 1) ND (ตรวจไม่พบ) คือ ค่าที่ต่ำกว่าขีดจำกัดการตรวจวัด (Method Detection Limit) [MDL of P Alkalinity = 1.09 mg/l. | MDL of Fe = 0.02 mg/l]

Approved by .....
(MR. SIRIPONG PASARD)

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL OF LABORATORY

Environmental Management Consultation, Water Quality
Air Quality Analysis and Emission Gas Monitoring, EIA Report Design, Construction & Installation Soil Water and Wastewater
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc

บริษัท เซ้าท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
56/46 Moo 5 Srisoonthorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661 7668-9 Fax : 0 7661-7670

Request No. 6604-234

Report No. W 6605-015

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: 142 อาคาร ซี.เอ.ซี.ไอ.ทาวเวอร์ ชั้น 20 ถนน [illegible]		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 24/04/2023	SAMPLE NO.	: 6604-975
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 10.00 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 24/04/2023-05/05/2023	RECEIVED DATE	: 24/04/2023
FILE NAME	: บริษัท อินเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	REPORTED DATE	: 05/05/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Part 1)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	7.20	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	132	250 - 600
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	2,104	-
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	2,920	-
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	40.00	-
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	48.25	-
Chloride	mg/l Cl^-	Argentometric Method	1,079.57	< 600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	ND	-
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.59	-
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.00	0.5-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	30.0	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear 2. Container : normal [PE 2.0 L.]

STANDARD ที่กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 172/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

REMARK 1) ND (ตรวจไม่พบ) คือ ปริมาณที่ต่ำกว่าค่าที่ต่ำที่สุดที่วิเคราะห์ได้ (Method Detection Limit) [MDL of P-Alkalinity = 1.00 mg/l]
[MDL of Fe = 0.02 mg/l]

Approved by .....
(MR. SIRIPONG PASAGE)

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT BE REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultant, Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report Design Construction & Installation Soil, Water and Wastewater
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc.

บริษัท เซ้าท์เทิร์นไทยแคน คอนสตรัคชั่น จำกัด
SOUTHERN THAI CONSTRUCTION CO.,LTD.
55/45 Moo 5 Suksawat Rd., Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax. 0-7561-7670

Request No. n604-214

Report No. W 6605-015

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท ดาแมก (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: 142 อาคาร ยูเนี่ยน เพลส ชั้น 33 ถนนสุขุมวิท แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 24/04/2023	SAMPLE NO	: 6604-076
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 10.00 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 24/04/2023-05/05/2023	RECEIVED DATE	: 24/04/2023
FILE NAME	: บริษัท ดาแมก (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)	REPORTED DATE	: 05/05/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Part 2)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	7.20	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	120	250 - 600
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	2,150	-
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	2,430	-
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	34.00	-
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	15.17	-
Chloride	mg/l (Cl)	Argentometric Method	1,199.63	≤600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	ND	
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.63	
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.50	0.6 - 1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	28.0	

PHYSICAL APPEARANCE : 1. Sample : clear 2. Container : normal , PH 2.01 ,

STANDARD : ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 3/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

REMARK : (ND: Not Detected ไม่ปรากฏ หรือ น้อยกว่าค่าต่ำสุดที่เครื่องมือวิเคราะห์ได้ (Method Detection Limit)) MDL of P-Alkalinity = 5.00 mg/l ,
MDL of Fe = 0.02 mg/l)

Approved by .....
(MR. SIRIPONG PASARI)

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation, Water Quality,
Air Quality Analysis And Environmental Monitoring, EIA Report, Design Construction & Installation Soil Water and Waterworks
Design, Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc.

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
9/107-109 หมู่ที่ 1 ตำบลเทพกระษัตรี อำเภอถลาง ภูเก็ต 83000 โทร. โทรสาร 076-215-900 โทรศัพท์ 076-215-919
9/107-109 Moo 1, Thepkrasattri Sub-District, Thalang, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-919

Analysis Report

CUSTOMER	: InterContinental Phuket Resort	REPORT NO.	: 660522-172
PROJECT	: InterContinental Phuket Resort	SAMPLE NO	: 66051441
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 15/05/2023
SAMPLING SOURCE	: Swimming pool water - Leaf Pool	TESTED DATE	: 16/05/2023 - 22/05/2023
SAMPLING DATE	: 15/05/2023	REPORTED DATE	: 22/05/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 3-192-0-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [D]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr Ahmad Jarunal)
3 - 192 - 0 - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kritika Thongsombut)
3 192 0 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
0 107 [illegible] ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150 โทรศัพท์ 076-215-005 โทรสาร 076-215-025
87 M.3 Kamala, Kathu, Phuket 83150 Tel. 076-215-005 Fax. 076-215-025

Analysis Report

CUSTOMER	: InterContinental Phuket Resort	REPORT NO.	: 660522-173
PROJECT	: InterContinental Phuket Resort	SAMPLE NO.	: 66051442
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 15/05/2023
SAMPLING SOURCE	: Swimming pool water - Infinity Pool	TESTED DATE	: 16/05/2023 - 22/05/2023
SAMPLING DATE	: 15/05/2023	REPORTED DATE	: 22/05/2023
SAMPLING BY	: Kittichai ว-192-ฉ-0005		
SAMPLING METHOD	GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by _____ (Mr.Anuwat Jatana) ว - 192 - ฉ - 0002 Laboratory Supervisor

Approved by _____ (Ms. Kritaka Thongsombat) ว - 192 - ฉ - 0001 General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible]
[illegible]

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660522-174
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66051443
LOCATION	: 353 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 15/05/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Pool 1**	TESTED DATE	: 16/05/2023 - 22/05/2023
SAMPLING DATE	: 15/05/2023	REPORTED DATE	: 22/05/2023
SAMPLING BY	: Kittichai ๖-192-๓-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarsana)
๖ - 192 - ๓ - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Krittika Thongsoenbut)
๖ - 192 - ๑ - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible]
[illegible]

Analysis Report

CUSTOMER	: InterContinental Phuket Resort	REPORT NO.	: 660522-175
PROJECT	: InterContinental Phuket Resort	SAMPLE NO	: 65051444
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 15/05/2023
SAMPLING SOURCE	: Swimming pool water - Pool 2	TESTED DATE	: 16/05/2023 - 22/05/2023
SAMPLING DATE	: 15/05/2023	REPORTED DATE	: 22/05/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 2-192-0-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 2.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 ND	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

ND : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
2 - 192 - 0 - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kittika Thongsombut)
2 - 192 - 0 - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS IS ONLY TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
๑๒๒ ม.๑ ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต ๘๓๑๕๐ โทรศัพท์ ๐๗๖-๒๑๐-๙๐๐ โทรสาร ๐๗๖-๒๑๐-๙๒๕
122 M.1 Tambon Kamala Kathu Phuket 83150 Tel. 076-210-900 Fax. 076-210-925

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO	: 660522-176
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66051445
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 15/05/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Club Intercon**	TESTED DATE	: 16/05/2023 - 22/05/2023
SAMPLING DATE	: 15/05/2023	REPORTED DATE	: 22/05/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 3-192-9-0085		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 $^{/D}$	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by _____ Approved by _____

(Mr.Amnad Jarana)
๓ - ๑๙๒ - ๑ - ๑๐๐๒
Laboratory Supervisor

(Ms. Kritika Thongsomhut)
๓ - ๑๙๒ - ๑ - ๐๐๐๑
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS RESULTS SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonthorn Talang Phuket 83110 Tel. 0-7631-7068-9 Fax. 0-7661-7672

Request No. A605-276

Report No. W 0605-225

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท สามารถ (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: 142 อาคาร ซูเปอร์ทาวเวอร์ ชั้น 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110		
SAMPLING SOURCE	INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	22/05/2023	SAMPLE NO	: 0605-052
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 11.45 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TEST ED DATE	: 23-30/05/2023	RECEIVED DATE	: 23/05/2023
FILE NAME	: บริษัท สามารถ (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)	REPORTED DATE	: 30/05/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Building C)	STANDARD
pH at 25 °C		Electrometric	7.70	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	126	250 - 650
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	2,620	-
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	2,950	-
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	24.00	-
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	25.47	-
Chloride	mg/l (Cl^-)	Argentometric Method	1,181.81	< 840
Iron	mg/l (Fe^{2+})	Phenanthroline Method	0.70	-
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.45	
Cl2 as (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.00	0.5-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	28.0	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear 2. Container : normal , PP 2.0 L.1

STANDARD ตามประกาศของกระทรวงการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

REMARK ND (ND is Not Detected) คือ ไม่ตรวจพบค่าที่ต่ำของวิธีการตรวจวัด (Method Detection Limit) [MDL of P-Alkalinity 1.00 mg/l]

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHAMPEN)

31/05/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring EIA Report Design Construction & Installation Soft Water and Waterworks
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Reuse System etc

บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
5945 Moo 5 Srisoonthorn Talang, Phuket 83110 Tel 0-7651-7663-9 Fax. 0-7651-7670

Request No. 6605-225

Report No. W 6605-225

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท เอเชีย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: 142 อาคาร ซูเปอร์ไฮ เทอร์ ชั้น 28 ถนนเจริญนคร แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10110		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 23/05/2023	SAMPLE NO.	: 6605-904
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 11.45 AM.
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 23-05-2023	RECEIVED DATE	: 23/05/2023
FILE NAME	: บริษัท เอเชีย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	REPORTED DATE	: 30/05/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Part 2)	STANDARD
pH at 25 °C		Electrometric	7.60	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	122	250 - 500
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	1,988	-
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	2,122	
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	47.00	
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $Ca(OH)_2$	Calculation Method	18.94	
Chloride	mg/l (Cl^-)	Argentometric Method	1,015.87	< 600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	0.65	
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.46	-
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.80	0.8-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	25.0	-

PHYSICAL APPEARANCE : 1. Sample : Clear 2. Container : Normal [PE 5 lit.]

STANDARD : ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 พ.ศ.2550 เรื่อง กำหนดคุณภาพน้ำที่ใช้ในสถานที่อาบน้ำประเภทสระน้ำ

REMARK : ND หมายถึง ไม่พบ (ต่ำกว่า) ค่า ขีดจำกัดต่ำสุดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of P-Alkalinity = 1.00 mg/l]

Approved by

(MRS. PINNAPA THANPEN)

30/05/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Water Quality
Wastewater & Sanitation Soil Water and Wastewater
Laboratory Analysis Services

บริษัท ซัทเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/15 Moo 5 Srisoonton, Talang Phuket 83110 Tel. 0-7951-7698-9 Fax. 0-7681-7670

Represt No. 6605-276

Report No. W 6605-275

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท เอเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: 142 อาคาร ยู แปซิฟิค เพลส ชั้น 20 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 23/05/2023	SAMPLE NO.	6605-951
SAMPLING CONDITION	Swimming Pool	SAMPLING TIME	11.45 AM
SAMPLING METHOD	GRAB	SAMPLING BY	CUSTOMER
TESTED DATE	: 23-30/05/2023	RECEIVED DATE	: 23/05/2023
FILE NAME	: บริษัท เอเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)	REPORTED DATE	: 30/05/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Part I)	STANDARD
pH at 25 °C		Electrometric	7.60	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	108	250 - 600
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	2,264	
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	2,288	
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	90.01	-
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titration Method	N.D	-
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	13.03	
Chloride	mg/l (Cl)	Argentrometric Method	1,268.85	≤ 500
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	0.65	-
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.36	
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.00	0.6-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	29.0	-

PHYSICAL APPEARANCE : Sample : clear 2. Container : normal [PE 2.0 l]

STANDARD : ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2550) เรื่อง การดำเนินการเกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ

REMARK : ND (ตรวจไม่พบ) คือ ปริมาณต่ำกว่าค่าที่ตรวจวัดได้ (Method Detection Limit) [MDL of P-Alkalinity = 1.00 mg/l]

Approved by ..

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

30 / 05 / 2023

REPORTED ANALYSIS RESULTS TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultant : Water Quality
Air Quality Analysis and Provision and Monitoring, EIA Report Design Construction & Installation Soft Water and Waterworks
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Analysis System etc

บริษัท เซาธ์เทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible]
[illegible] Tel. 076-215-960 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	: InterContinental Phuket Resort	REPORT NO.	: 660619-167
PROJECT	: InterContinental Phuket Resort	SAMPLE NO.	: 66061787
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 13/06/2023
SAMPLING SOURCE	: Swimming pool water - Leaf Pool	TESTED DATE	: 14/06/2023 - 19/06/2023
SAMPLING DATE	: 13/06/2023	REPORTED DATE	: 19/06/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 9-192-9-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1)]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Watewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 102550

1) : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
9 - 192 - 6 - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kritika Thongsombut)
9 - 192 - 6 - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS RESULTS ARE FOR SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible]
9/25 M.6 Soi Southern Satellite Road Wichit, Muang, Phuket 83000 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	: InterContinental Phuket Resort	REPORT NO.	: 660619-168
PROJECT	: InterContinental Phuket Resort	SAMPLE NO.	: 66061788
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 13/06/2023
SAMPLING SOURCE	: Swimming pool water - Infinity Pool	TESTED DATE	: 14/06/2023 - 19/06/2023
SAMPLING DATE	: 13/06/2023	REPORTED DATE	: 19/06/2023
SAMPLING BY	. Kittichai 3-192-9-0005		
SAMPLING METHOD	. GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 /D	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2559

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by (Mr.Ahmad Jatana)
3 - 192 - 9 - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by (Ms. Kritrika Thongsombun)
3 192 9 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible]
[illegible]

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 66061919-169
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	: 66061789
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 13/06/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Pool 1**	TESTED DATE	: 14/06/2023 - 19/06/2023
SAMPLING DATE	: 13/06/2023	REPORTED DATE	: 19/06/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 3-192-9-0005		
SAMPLING METHOD	. GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Amnad Jarana)
3-192-9-0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kritika Thongsombut)
3-192-9-0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
S-LAB
5 307 ม.9 ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150 โทรศัพท์ 076-215-960 โทรสาร 076-215-975
6/307 Moo 9 Kamala, Kathu, Phuket 83150 Tel. 076-215-960 Fax. 076-215-975

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660619-170
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO	: 66061790
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 13/06/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Pool 2**	TESTED DATE	: 14/06/2023 - 19/06/2023
SAMPLING DATE	: 13/06/2023	REPORTED DATE	: 19/06/2023
SAMPLING BY	: Kittichai 3-192-9-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1)]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr.Ahmad Jarana)
3 - 192 - 9 - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Kittika Thongsombut)
3 - 192 - 9 - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
[illegible]
6-107 M.9 Soi SaAium Sakdidet Road Wichit, Muang, Phuket 83000 Tel. 076-211-900 Fax. 076-211-925

Analysis Report

CUSTOMER	: **InterContinental Phuket Resort**	REPORT NO.	: 660619-171
PROJECT	: **InterContinental Phuket Resort**	SAMPLE NO.	. 66061791
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 13/06/2023
SAMPLING SOURCE	: **Swimming pool water - Club Intercon**	TESTED DATE	. 14/06/2023 - 19/06/2023
SAMPLING DATE	. 15/06/2023	REPORTED DATE	. 19/06/2023
SAMPLING BY	. Kittichai 3-192-9-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
Total Coliform Bacteria	MPN / 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1	< 10
Fecal Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	< 1.1 [1]	Not Detected
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : Announcement of the Department of Health issue 1/2550

/D : Limit of detection (LOD) for the analysis method

Analyzed & Reviewed by

(Mr. Ahmad Jarano)
3 - 192 - 8 - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms. Krittika Thongsombut)
3 - 192 - 9 - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

บริษัท เซ้าท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonthorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7658-9 Fax. 0-7661-7670

Report No. 6686-948

Report No. W 6686-946

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: 142 ถนน หาดราไวย์ ตำบล ราไวย์ อำเภอ เมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83130		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 23/06/2023	SAMPLE NO	: 6686-948
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 00.00 PM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 21/29/06/2023	RECEIVED DATE	: 21/06/2023
FILE NAME	: บริษัท อินเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)	REPORTED DATE	: 29/06/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Building C)	STANDARD
pH at 25 °C		Electrometric	7.60	7.2 - 8.4
Hardness	mg/L as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	356	250 - 600
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C.	2,544	-
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	3,560	-
M Alkalicity	mg/L as $CaCO_3$	Titration Method	40.00	-
P Alkalinity	mg/L as $CaCO_3$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/L as $CaCO_3$	Calculation Method	12.72	-
Chloride	mg/l (Cl^-)	Argentometric Method	1,389.64	- 600
Iron	mg/L (Fe)	Phenanthroline Method	0.03	-
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.27	-
Chlorine (Residual)	mg/L as Cl	DPD Colorimetric	1.60	0.6-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Metho	29.0	-

PHYSICAL APPEARANCE: 1. Sample : clear 2. Container : Normal [PE 2.0 L]

STANDARD: ตามกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ที่ สธ 0.2350 ปีพ.ศ. 2560 (ประกาศกระทรวงฯ)

REMARK: 1) ND (หมายถึง ไม่พบ) คือ มีค่าน้อยกว่าขีดจำกัดต่ำสุดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of P-Alkalinity = 1.00 mg/L]

Approved by

(MRS. JENNAPA CHANPEN)

29/06/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCE EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation, Water Supply
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report, Design Construction & Installation Soil Water and Waterworks
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc.

บริษัท เซ้าท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/15 Moo 5 Srisoonthorn Talang Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

Request No. 6606-349

Report No. W 6606-246

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อนันตา (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: 142 อาคาร ยู แลนด์ดิ้ง ชั้น 20 ถนนรัชดาภิเษก แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310		
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	: 21/06/2023	SAMPLE NO.	: 6606-897
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	: 03:00 PM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 21-29/06/2023	RECEIVED DATE	: 21/06/2023
FULL NAME	: บริษัท อนันตา (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)	REPORTED DATE	: 29/06/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Pier 1)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	7.20	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	168	250 - 600
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	2,286	-
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	3,140	
M-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titrimetric Method	72.00	
P-Alkalinity	mg/l as $CaCO_3$	Titrimetric Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $CaCO_3$	Calculation Method	9.63	-
Chloride	mg/l (Cl)	Argentometric Method	1,230.82	<600
Iron	mg/l (Fe)	Phenanthroline Method	0.03	-
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.03	-
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.00	0.6-1.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method	30.0	-

PHYSICAL APPEARANCE : Sample : clear / Customer's Approval (PE 2.0 L.)

STANDARD : ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ : 2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ

REMARK : ND (xx) = ตัวเลขในวงเล็บ คือ ปริมาณต่ำที่สุดของวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) [MDL of P-Alkalinity : 1.00 mg/l]

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation, Water Quality,
Air Quality Analysis of Environmental Monitoring, EIA Report Design Construction & Installation of Salt Water and Waterworks
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc

บริษัท ซ้านที่ล้านไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
NEO-EREON THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonton , Talang Phuket 83110 Tel 0-7691-7658-9 Fax 0-7691-7674

Request No. 6606-240

Report No. W 6606-240

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท จำกัด (มหาชน)		
ADDRESS	: 102 หมู่ 2 ถ.สิรินาถ เขตอำเภอ ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150		
SAMPLING SOURCE	INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		
SAMPLING DATE	21/06/2023	SAMPLE NO.	6606-898
SAMPLING CONDITION	: Swimming Pool	SAMPLING TIME	00:00 PM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	CUSTOMER
TESTED DATE	21-29/06/2023	RECEIVED DATE	21/06/2023
FILE NAME	บริษัท อ.ต.ล (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)ภูเก็ต	REPORTED DATE	: 29/06/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	Swimming Pool (Part 2)	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	7.60	7.2 - 8.4
Hardness	mg/l as $CaCO_3$	EDTA Titrimetric	116	250 - 600
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	1,958	-
Conductivity	µS/cm	Laboratory Method	2,840	-
M-Alkalinity	mg/L as $CaCO_3$	Titration Method	36.30	
P-Alkalinity	mg/L as $Ca(OH)_2$	Titration Method	ND	-
Bicarbonate	mg/l as $Ca(OH)_2$	Calculation Method	15.84	-
Chloride	mg/l (Cl^-)	Argentometric Method	1,111.21	< 600
Iron	mg/l (Fe)	Photometric Method	0.01	-
Turbidity	NTU	Nephelometric Method	0.14	-
Chlorine (Residual)	mg/l as Cl_2	DPD Colorimetric	1.00	0.6-1.0
Temperature	°C	Thermometry and Field Method	30.0	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : clear 2. Container : normal [PE 2.0 L.]

STANDARD ที่ กค.0527/ว 220 กรมสรรพสามิต กระทรวงการคลัง ลงวันที่ 1/2550 เรื่อง ลักษณะ คุณภาพ และปริมาณของน้ำที่ได้รับการยกเว้นภาษีสรรพสามิต

REMARK ND (ค่าน้อยกว่าค่าต่ำสุดที่วิธีการทดสอบตรวจได้) คือ มีค่าน้อยกว่าค่าขอบเขตวิธีการทดสอบ (Method Detection Limit) MDL of P-Alkalinity = 1.00 mg/l

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

29, 31 Jun 23

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation, Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report Design Consultation & Installation Soft Water and Wastewaters
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc

คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข

ฉบับที่ 1 / 2550

เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

****

การประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน เป็นกิจการที่ถูกควบคุมในลักษณะที่เป็นกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ตามมาตรา 31 แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ซึ่งการประกอบกิจการนี้เป็นแหล่งที่ผู้ใช้บริการเข้ามาชุมนุมอยู่รวมกันในสระว่ายน้ำ สวนน้ำ สวนสนุกที่มีลักษณะเช่นเดียวกับสระว่ายน้ำ อันอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน เนื่องจากมีการก่อสร้างสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกันเพิ่มมากขึ้น ทั้งสโมสร สมาคม สถานศึกษา สวนสนุก และชุมชนในท้องถิ่นทั่วไป ซึ่งถ้าสระว่ายน้ำเหล่านี้ขาดการดูแลและบำรุงรักษาตามหลักสุขาภิบาล การอนามัยสิ่งแวดล้อม การดูแลคุณภาพน้ำ รวมทั้งมาตรการด้านความปลอดภัยอย่างถูกต้อง สระว่ายน้ำอาจกลายเป็นแหล่งแพร่เชื้อโรคต่างๆ ได้ เช่น โรคเยื่อตาอักเสบ หูอักเสบ โรคผิวหนัง โรคระบบทางเดินหายใจ โรคระบบทางเดินอาหาร รวมทั้งโรคไม่ติดเชื้อต่างๆ อันมีผลมาจากการใช้สารเคมี เช่น อาการผิวหนังเนื่องจากแพ้สารเคมี อาการเจ็บคอ ไอ แน่นหน้าอก อาการคลื่นไส้อาเจียน เนื่องจากแพ้สารเคมี นอกจากนั้นยังรวมถึงอุบัติเหตุต่างๆ ด้วย

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 10(3) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535คณะกรรมการสาธารณสุขจึงได้มีมติในคราวการประชุมครั้งที่ 43-3/2549 เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2549 เห็นชอบให้ออกคำแนะนำแก่ราชการส่วนท้องถิ่นในการออกข้อกำหนดท้องถิ่นเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ในการควบคุมกำกับดูแลการประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 กรณีที่ในเขตราชการส่วนท้องถิ่นใด มีการประกอบกิจการสระว่ายน้ำและกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน ราชการส่วนท้องถิ่นนั้นอาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่นกำหนดให้กิจการดังกล่าว เป็นกิจการที่ต้องควบคุมในท้องถิ่นนั้นได้ ตามมาตรา 32 (1) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

ข้อ 2 เพื่อประโยชน์ในการควบคุมหรือกำกับดูแลสถานประกอบกิจการสระว่ายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ราชการส่วนท้องถิ่นอาจพิจารณาออกข้อกำหนดของท้องถิ่น กำหนดหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขทั่วไป ให้ผู้ดำเนินกิจการปฏิบัติเกี่ยวกับสภาพหรือสุขลักษณะของสถานที่ที่ใช้ในการประกอบกิจการ และมาตรการป้องกันอันตรายต่อสุขภาพ ตามมาตรา 32(2) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ตามหลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะในการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกันที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อ 3 กรณีที่ราชการส่วนท้องถิ่นใดออกข้อกำหนดของท้องถิ่นว่าด้วยการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน ควรจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ และประชุมชี้แจงข้อกำหนดของท้องถิ่นดังกล่าวเพื่อให้ผู้ประกอบกิจการได้ทราบโดยทั่วกันด้วย ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ในการบังคับใช้ต่อไป

ให้ไว้ ณ วันที่ 20 มกราคม 2550

(นายปราชญ์ บุณยวงศ์วิโรจน์)
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

หลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะ
ในการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆในทำนองเดียวกัน

****

คำแนะนำนี้ให้ใช้กับกิจการสระว่ายน้ำที่เป็นบริการสาธารณะ(Public swimming pool) เช่น กิจการสระว่ายน้ำที่ให้บริการแก่ประชาชนโดยทั่วไป ซึ่งรวมถึงสระว่ายน้ำที่เป็นสวนน้ำ สวนสนุก ที่มีลักษณะเช่นเดียวกับสระว่ายน้ำที่ให้บริการในลักษณะเพื่อการค้า และสระว่ายน้ำที่เปิดให้บริการสาธารณะที่มิใช่การค้าแต่เพื่อสวัสดิการ เช่น สระว่ายน้ำที่ราชการส่วนท้องถิ่นจัดไว้เพื่อสาธารณะประโยชน์ รวมทั้ง สระว่ายน้ำที่เป็นของสโมสรของโรงงานที่บริการเฉพาะพนักงาน หรือหน่วยงานองค์กรที่บริการในกลุ่มเฉพาะ ยกเว้นสระว่ายน้ำส่วนบุคคลหรือที่มิได้ให้บริการแก่สาธารณะ

1. สถานที่ตั้ง

1.1 สถานที่ตั้ง ควรห่างจากแหล่งซึ่งอาจทำให้เกิดการปนเปื้อนน้ำในสระว่ายน้ำ เช่น สถานที่เลี้ยงสัตว์ สถานที่ทิ้งหรือรวบรวมมูลฝอย เป็นต้น

1.2 ควรมีรั้วหรือกำแพงเพื่อสุขอนามัยและความปลอดภัยของผู้ใช้บริการ และเพื่อป้องกันไม่ให้บุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตไปใช้สระว่ายน้ำ ในช่วงที่ไม่เปิดให้บริการ รวมทั้งป้องกันสัตว์เข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ

1.3 สถานที่ตั้งและบริเวณของสระว่ายน้ำ รวมทั้งระบบสาธารณูปโภคต้องอยู่ในที่น้ำท่วมไม่ถึง พื้นดินแข็งแรงไม่ทรุดง่าย อยู่ในบริเวณที่มีไฟฟ้า และน้ำประปาเพียงพอ มีทางเข้าออกสะดวก

2. สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ

2.1 โครงสร้างสระว่ายน้ำ ควรสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคงแข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย

2.2 ต้องมีรางระบายน้ำล้นมีฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้าง 30-40 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง

2.3 ต้องมีอุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดสระชนิดลวดทองเหลืองและพลาสติก รวมทั้งตะแกรงช้อนวัสดุแขวนลอย

2.4 ต้องมีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย

2.5 กรณีที่สระว่ายน้ำใดมีการใช้ระบบการไหลเวียนน้ำเป็นแบบระบบสกิมเมอร์ ควรต้องมีข้อกำหนดเกี่ยวกับการป้องกันอันตรายจากระบบนี้ด้วย

2.6 ความลึกของน้ำ มีป้ายบอกความลึกหรือเลขบอกระดับความลึกที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่สระว่ายน้ำนั้นมีความลึกตั้งแต่ 1.5 เมตรขึ้นไป โดยมีตัวเลขแสดงความลึกเป็นระยะๆ อย่างน้อย 3 ระยะ

2.7 ต้องจัดให้มีแสงสว่างเพียงพอทั่วบริเวณสระว่ายน้ำ เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจน ในกรณีที่มีการเปิดใช้สระในเวลากลางคืน

2.8 อาคารประกอบทำด้วยวัสดุมั่นคงแข็งแรง พื้นเรียบ ไม่ลื่นไม่ดูดซึมน้ำ ทำความสะอาดง่าย พื้นลาดเอียงเล็กน้อยเพื่อการระบายน้ำที่ดี

2.9 พื้น ควรทำด้วยวัสดุแข็งแรง เรียบ ไม่ดูดซึมน้ำ ทำความสะอาดง่าย ไม่ลื่น อยู่ในสภาพดี

2.10 จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า สำหรับผู้ใช้บริการในบริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ และมีจำนวนเพียงพอ

2.11 จัดให้มีอ่างล้างมือ บริเวณล้างตัวก่อนลงสระ และที่ล้างเท้า ทางเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ และเติมคลอรีนลงในที่ล้างเท้าเพื่อป้องกันการติดเชื้อ

2.12 มีการรักษาความสะอาดรอบอาคารประกอบและพื้นที่โดยรอบอย่างสม่ำเสมอ

2.13 ดูแลมิให้มีการนำสัตว์ทุกชนิดเข้าไปในบริเวณสระว่ายน้ำ หรืออาคารประกอบ

3. ข้อปฏิบัติสำหรับผู้ประกอบกิจการ

3.1 จัดให้มีผู้ควบคุมดูแล ซึ่งผ่านการฝึกอบรมการดูแลคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำตามหลักสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับการควบคุมคุณภาพน้ำ และการดูแลรักษาสระว่ายน้ำ

3.2. ต้องมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระ (Life guard) อย่างน้อย 1 คน ต่อผู้ใช้บริการไม่เกิน 100 คน กรณีที่เกิน 100 คน เศษของ 100 คน ให้คิดเป็น 100 คน และต้องเป็นผู้ที่มีความชำนาญในการว่ายน้ำและผ่านการอบรมการช่วยชีวิตคนจมน้ำ สามารถให้การปฐมพยาบาลได้ โดยต้องอยู่ประจำสระว่ายน้ำตลอดเวลาที่เปิดบริการ

3.3 ต้องมีการจัดการและควบคุมคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้

3.3.1 ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	7.2 – 8.4
3.3.2 คลอรีนอิสระ (Free chlorine)	0.6– 1.0 ส่วนในล้านส่วน
3.3.3 คลอรีนที่รวมกับสารอื่น (Combined chlorine)	0.5 -1.0 ส่วนในล้านส่วน
3.3.4 ค่าความเป็นด่าง (Alkalinity)	80 – 100 ส่วนในล้านส่วน
3.3.5 ความกระด้าง (Calcium hardness)	250 -600 ส่วนในล้านส่วน
3.3.6 กรดไซยานูริก (Cyanuric acid)	30-60 ส่วนในล้านส่วน
3.3.7 คลอไรด์ (Chloride)	ไม่เกิน 600 ส่วนในล้านส่วน

3.3.8 แอมโมเนีย (Ammonia) ไม่เกิน 20 ส่วนในล้านส่วน

3.3.9 ไนเตรท (Nitrate) ไม่เกิน 50 ส่วนในล้านส่วน

3.3.10 โคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) น้อยกว่า 10 ต่อน้ำ 100 มิลลิลิตร โดยวิธีเอ็มพีเอ็น(Most Probable Numbers)ในอัตราส่วน 100 มิลลิลิตร

3.3.11 ตรวจไม่พบฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform)

3.3.12 ตรวจไม่พบจุลินทรีย์หรือตัวบ่งชี้จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค (ได้แก่*Escherichia coli Staphylococcus aureus Pseudomonas aeruginosa*)

3.4 จัดให้มีการเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ตามเกณฑ์มาตรฐานดังนี้

3.4.1 การเก็บตัวอย่างต้องทำอย่างน้อย 2 จุด โดยเก็บจากส่วนลึกและส่วนตื้น ขณะที่มีผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด

3.4.2 ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ และค่าความเป็นกรด-ด่าง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง ก่อนเปิดและหลังปิดบริการ หากมีผู้ใช้บริการเป็นจำนวนมาก หรือเป็นวันที่มีแสงแดดจัดควรตรวจสอบปริมาณคลอรีน และค่าความเป็นกรด-ด่างในระหว่างวันด้วย กรณีใช้คลอรีนชนิดกรดไตรคลอโรไอโซไซยานูริค ต้องตรวจหาค่ากรดไซยานูริคด้วย

3.4.3 ตรวจวิเคราะห์ปริมาณโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) และฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform) อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง

3.4.4 ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทางเคมี และชีวภาพ ตามเกณฑ์มาตรฐานตามที่กำหนดในข้อ 3.3 ครบทุกข้อมูล อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อประกอบการพิจารณาขอหรือต่อใบอนุญาต

3.5 จัดหาเครื่องมือสำหรับตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำไว้ประจำ รวมทั้งบันทึกผลการตรวจวิเคราะห์ และข้อมูลอื่นที่จำเป็น ดังนี้

3.5.1 เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ปริมาณคลอรีน ต้องสามารถตรวจวิเคราะห์ได้ในช่วง 0.2 – 2 ส่วนในล้านส่วน

3.5.2 เครื่องมือที่ใช้ตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง ต้องสามารถตรวจวัดได้อย่างน้อยช่วง 3-9 และสามารถอ่านค่าได้ช่วงละ 1

3.5.3 มีการบันทึกข้อมูลจำนวนผู้ใช้สระว่ายน้ำในแต่ละวัน แยกเพศและอายุ ระยะเวลาที่ใช้สระว่ายน้ำ

3.6 ต้องจัดให้มีป้ายแสดงข้อปฏิบัติสำหรับผู้ใช้บริการติดไว้ในบริเวณสระว่ายน้ำ ให้มองเห็นชัดเจน และควรมีข้อความอย่างน้อยดังนี้

3.6.1 ต้องสวมชุดว่ายน้ำที่สะอาด

3.6.2 ต้องชำระล้างร่างกายก่อนลงสระทุกครั้ง

3.6.3 ผู้ที่เป็นโรคตาแดง โรคผิวหนัง เป็นหวัด หูน้ำหนวก หรือโรคติดต่ออื่นๆ ห้ามลงเล่นในสระว่ายน้ำ

3.6.4 ห้ามนำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในบริเวณสระว่ายน้ำ

3.6.5 ห้ามปัสสาวะ บ้วนน้ำลาย หรือสั่งน้ำมูกลงในน้ำ

3.6.6 ห้ามทำสระว่ายน้ำสกปรก

3.6.7 จำนวนผู้ใช้บริการมากที่สุด ที่สระว่ายน้ำสามารถรองรับได้

3.6.8 วิธีการปฐมพยาบาลช่วยคนจมน้ำ

3.7 ต้องดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำตามระยะเวลาที่สมควรเพื่อให้ทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ

4. การจัดการเกี่ยวกับสารเคมี

4.1 สถานที่เก็บสารเคมี ต้องมีป้ายระบุว่า "สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย" และ "ห้ามเข้า" มีการระบายอากาศดี และมีการป้องกันน้ำซึมเข้าภาชนะบรรจุสารเคมี และมีการจัดเก็บสารเคมีเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

4.2 สารเคมีที่ใช้ต้องมีฉลากระบุชื่อสารเคมี ส่วนผสม หรือส่วนประกอบที่เป็นอันตราย วิธีการใช้และวิธีการปฐมพยาบาลในกรณีฉุกเฉิน หรือตามที่กฎหมายอื่นกำหนด

4.3 ในการใช้สารเคมีต้องปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในฉลาก และไม่นำสารเคมีหมดอายุมาใช้ ในกรณีที่ไม่มีระบบการเติมสารเคมีแบบอัตโนมัติให้เติมสารเคมีลงในสระว่ายน้ำในขณะที่ปิดบริการแล้ว

4.4 สถานที่ทำงานที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมี ต้องมีแสงสว่างเพียงพอ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุอันเนื่องจากพนักงานไม่สามารถมองเห็นสิ่งต่าง ๆ ได้อย่างชัดเจน ค่ามาตรฐานแสงสว่างในบริเวณต่างๆ ควรเป็นดังนี้

- ห้องสูบจ่ายสารเคมีไม่น้อยกว่า 100 ลักซ์
- ห้องเครื่องกรองน้ำไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์
- ห้องหรือสถานที่เก็บสารเคมีไม่น้อยกว่า 50 ลักซ์

4.5 ต้องมีมาตรการในการป้องกันการสัมผัสสารเคมีของคนงาน เช่น กำหนดขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัย จัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมให้คนงาน รวมทั้งประเมินการสัมผัสสารเคมีอันตรายของคนงานที่ทำหน้าที่เติมสารเคมี และมีผลไว้ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

4.6 ในขณะทำงานกับสารเคมี ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม เช่น สวมหน้ากาก และสวมถุงมือในขณะปฏิบัติเกี่ยวกับสารเคมี เป็นต้น

4.7 ห้ามสูบบุหรี่ ดื่มน้ำหรือรับประทานอาหารในห้องจัดเก็บสารเคมี

4.8 ดูแลความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ หากสารเคมีหกรั่วไหล ต้องทำความสะอาดทันที

5. การจัดการสิ่งปฏิกูล น้ำเสีย และมูลฝอย

5.1. จัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม และการบำบัดสิ่งปฏิกูลดังนี้

5.1.1 มีห้องน้ำ ห้องส้วมแยกจากกัน โดยมีแบบและจำนวนตามที่กำหนดในกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

5.1.2 ลักษณะของห้องส้วม การบำบัด และการกำจัดสิ่งปฏิกูลต้องถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล

5.1.3 ต้องดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำและห้องส้วมเป็นประจำทุกวันที่เปิดให้บริการ

5.1.4 ภายในห้องน้ำควรมีวัสดุอุปกรณ์ตามความจำเป็นและเหมาะสม

5.2 มีการบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพได้มาตรฐานก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ซึ่งส่วนประกอบของระบบการจัดการน้ำเสีย ประกอบด้วย

5.2.1 ตะแกรงดักมูลฝอย สำหรับดักเศษมูลฝอยจากน้ำเสีย

5.2.2 ระบบรวบรวมน้ำเสีย น้ำจากส่วนต่างๆของอาคารไหลมารวมกันที่ถังรวบรวมน้ำเพื่อรอการบำบัด น้ำที่ล้นออกจากบ่อรวบรวมนี้จะไหลเข้าสู่บ่อบำบัด

5.2.4 ระบบบำบัดน้ำเสียต้องมีวิธีการบำบัดน้ำเสียที่เหมาะสม ไม่ก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญและเป็นอันตรายต่อสุขภาพของชุมชน

5.2.5 รางระบายน้ำทิ้ง รางหรือท่อสำหรับระบายน้ำทิ้ง ควรมีตะแกรงวางปิดรางเพื่อกรองเศษผงต่างๆ และป้องกันหนู นอกจากนี้ทางเปิดของท่อระบายน้ำออกสู่ท่อสาธารณะควรมีตะแกรงปิดเพื่อป้องกันหนูด้วย

5.3 จัดให้มีการจัดการมูลฝอยดังนี้

5.3.1 ควรมีการคัดแยกมูลฝอยและมีภาชนะรองรับมูลฝอยแยกตามประเภท

5.3.2 มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่เพียงพอตามหลักสุขาภิบาล

5.3.3 ล้างทำความสะอาดภาชนะรองรับมูลฝอยและบริเวณที่วางภาชนะอยู่เสมอ

5.3.4 รวบรวมมูลฝอยจากภาชนะรองรับมูลฝอยไปยังที่พักมูลฝอยรวม หรือนำไปกำจัดทุกวัน โดยเฉพาะมูลฝอยที่เน่าเสียได้ง่าย

5.3.5 กำจัดมูลฝอยด้วยวิธีที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล และเป็นไปตามข้อกำหนดท้องถิ่น

5.3.6 ดูแลมิให้เกิดการทิ้งมูลฝอยเกลื่อนกลาดภายในสถานประกอบกิจการและบริเวณโดยรอบ

6. การสุขาภิบาลอาหารและน้ำดื่ม

6.1 ในกรณีมีการจำหน่ายอาหาร ต้องปฏิบัติตามหลักสุขาภิบาลอาหาร และตามข้อกำหนดของท้องถิ่น

6.2 ต้องมีน้ำดื่มที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานน้ำดื่มไว้บริการอย่างเพียงพอ

6.3 ลักษณะการนำน้ำมาดื่ม ต้องไม่ก่อให้เกิดความสกปรกหรือการปนเปื้อน เช่น ใช้ระบบน้ำกด ใช้แก้วส่วนตัว ใช้แก้วกระดาษที่ใช้ครั้งเดียวแล้วทิ้ง และใช้แก้วส่วนกลางที่ใช้ดื่มเพียงครั้งเดียว แล้วนำไปล้างทำความสะอาดก่อนนำมาใช้ใหม่ เป็นต้น ทั้งนี้ให้จัดทำป้ายหรือมีข้อความการปฏิบัติไว้ด้วย

7. การป้องกันควบคุมสัตว์และแมลงนำโรค

7.1 ภายในสถานประกอบกิจการไม่ควรมีหนู แมลงวัน และแมลงสาบ

7.2 ต้องมีการป้องกัน ควบคุม กำจัดสัตว์และแมลงนำโรคโดยเฉพาะหนู แมลงวัน และแมลงสาบอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล

8. การดูแลสุขภาพและความปลอดภัย

8.1 ต้องกำหนดให้มีผู้ดูแลมาด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็นและผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ

8.2 จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ดังนี้

8.2.1 โฟมช่วยชีวิต อย่างน้อย 2 อัน

8.2.2 ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอย ผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน

8.2.3 ไม้ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบา อย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายลู่ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ

8.2.4 เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่ และสำหรับเด็ก อย่างละ 1 ชุด

8.2.5 ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาลที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำสระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด

8.3 มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ

9. เหตุรำคาญ

มีการควบคุมมิให้เกิดเหตุรำคาญ ซึ่งมาจากกิจกรรมการดำเนินการต่างๆ

****

ภาคผนวก จ

ผลวิเคราะห์คุณภาพคุณภาพน้ำทิ้ง

บริษัท เซ้าท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonorn, Talang, Phuket 83110. Tel. 0 7661 7669 Fax : 0 7661-7670

Request No. 6601-226

Report No.W 6602-0862

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อะลอฟท เอเบเกอรี่ จำกัด	ADDRESS	: 65/14 M.1 Tambol Kokkaew,
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		Amphur Muang Phuket 83000
SAMPLING DATE	: 27/01/2023	SAMPLE NO	: 6601 948
SAMPLING CONDITION	: WATER	SAMPLING TIME	: 11.45 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 28/01/2023 10/02/2023	RECEIVED DATE	: 28/01/2023
FILE NAME	: บริษัท อะลอฟท เอเบเกอรี่ จำกัด	REPORTED DATE	: 11/02/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Beach"	STANDARD
pH at 25°C	-	Electrometric	7.15	5.0 - 9.0
BOD_5	mg/l	5 Day BOD Test, Azide modification	82.0	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	111	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180-185 °C	388	≤ 500*
Sulfide	mg/l as S^{2-}	Iodometric	0.64	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	0.1	≤ 0.5
Grease & Oil	mg/l	Partition Gravimetric	ND	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	40.00	≤ 35
COD	mg/l	Close Reflux, Titrimetric	348	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ใส 2. Container : normal [PE 2.0 L. (2 bottles), Pb-1 0 C

STANDARD * ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) ออกตามความในพระราชบัญญัติ โรงงาน พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานประเภทกิจการบริการ และประเภทกิจการอื่น (ประเภทที่ 9)

REMARK 1) * ต้องมีค่าซิ่งที่ตรวจวัดการระบายทิ้งออกนอกโรงงานในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มก./ล.

2) ND – Not Detected (ตรวจไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHAN-PEN)

11/02/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT BE REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation, Water Quality,
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA, Resort Design, Construction & Installation Soil Water and Asbestos,
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc

บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonthorn, Tu ang, Phuket 83110 Tel. 0 7631 7666 9 Fax. 0 7631 7670

Request No. 6601-226

Report No.W 6602-0802

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อเวอรอน (ประเทศ จำกัด)	ADDRESS	65/14 M.1 Tumbol Kohkaew,
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUCKET RESORT		Amphur Muang Phuket 83009)
SAMPLING DATE	: 27/01/2023	SAMPLE NO.	: 6601-949
SAMPLING CONDITION	: WATER	SAMPLING TIME	: 11.45 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	28/01/2023-10/02/2023	RECEIVED DATE	: 28/01/2023
FILE NAME	: บริษัท อเวอรอน (ประเทศ จำกัด)	REPORTED DATE	: 10/02/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "THIP"	STANDARD
pH at 25°C	-	Electrometric	5.84	5.0 - 9.0
BOD_5	mg/l	5 Day BOD Test, Azide modification	14.0	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	7.0	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	470	≤ 500*
Sulfide	mg/l as S^{2-}	Iodometric	ND	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	ND	≤ 0.5
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	3.08	≤ 35
COD	mg/l	Close Reflux, Titrimetric	83.0	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ตัวอย่างน้ำ 2. Container : normal (PE 2.0 L 2 bottles), PE 1.0 L

STANDARD : ประกาศ คณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดและควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงแรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2548)

เรื่อง กำหนดและควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงแรม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2548

REMARK 1) * ต้องมีค่าที่เพิ่มขึ้นจากโรงกลั่นน้ำประปาไม่เกิน 500 มก./ล.

2) ND Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

RESPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultant, Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report, Design, Construction & Installation S/S Water and Wastewater
Design, Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc

บริษัท เซ้าเธิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
69/45 Moo 6 Srisoonthorn, Talang, Phuket 83110 Tel 0-7661-7668-9 Fax 0-7661-7670

Request No 6602-252

Report No.W 6603-043

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต จำกัด	ADDRESS	: 65/14 M.1 Tambol Kohkaew,
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		Amphur Muang Phuket 83000
SAMPLING DATE	: 25/02/2023	SAMPLE NO	: 6602-B20
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	SAMPLING TIME	: 01.30 PM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 27/02/2023-14/03/2023	RECEIVED DATE	: 27/02/2023
FILE NAME	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต	REPORTED DATE	: 14/03/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Beach"	STANDARD
pH @ 25°C	-	Electrometric	7.19	5.0 - 9.0
BOD_5	mg/l	5-Day BOD Test, Azide modification	6.66	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	21.6	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	480	≤ 500
Sulfide	mg/l as S^{2-}	Iodometric	1.06	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	ND	≤ 0.5
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	39.08	≤ 35

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ตัวอย่างมีสภาพขุ่น,ตะกอนสีน้ำตาล 2. Container : normal [Ph 2.0 L (2 bottles)]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภทโรงแรม ฉบับที่ 2 (ประเภท ก)

REMARK 1) * ค่าพารามิเตอร์ที่ผ่านเกณฑ์ มาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภทโรงแรม ฉบับที่ 2 (ประเภท ก)

2) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบ โดยมีขีดจำกัดการตรวจวัดปริมาณต่ำสุด)

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

14/03/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring EIA Report Design Construction & Installation Soft Water and Waterworks.
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc

บริษัท ห้องทดลองไทยภาคใต้ จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
99/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel 0-7661-7658-9 Fax 0-7661-7670

Request No. 6602-252

Report No W 6603-043

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท	ADDRESS	: 85/14 M.1 Tambol Kathu,
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		Amphur Muang Phuket 83009
SAMPLING DATE	: 25/02/2023	SAMPLE NO.	: 6602-1019
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	SAMPLING TIME	: 05.30 PM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 27/02/2023-14/03/2023	RECEIVED DATE	: 27/02/2023
FILE NAME	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต	REPORTED DATE	: 14/03/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "BHP"	STANDARD
pH at 25 °C		Electrometric	7.09	5.0 - 9.0
BOD_5	mg/l	5-Day BOD Test, Azide modification	8.10	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	55.0	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	450	≤ 500[1]
Sulfide	mg/l as S^{2-}	Colorimetric	0.95	< 1.0
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	0.1	< 0.5
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	48.00	≤ 35

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ตุ่นใสตะกอนเล็กน้อยมีกลิ่นน้ำทิ้ง 2. Container : Normal PE 2.0 L (2 bottles)

STANDARD : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบริเวณ (ประเภท ง)

REMARK 1) * ค่าผลต่าง ที่เพิ่มขึ้นจากน้ำประปาขาเข้าไม่เกิน 500 mg/l

2) ND = Not Detected หรือ ตรวจไม่พบโดยวิธีวิเคราะห์ที่ระบุข้างต้น

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

14 / 03 / 2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation, Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report Design Construction & Installation Soft Water and Wastewater
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc.

บริษัท เซ้าท์ทีร่วมไทยคลาเซิ้ลติ้ง จำกัด
SOUTHERN TIDAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonthorn Thalang Phuket 83110 Tel. 0 7681 7680 9 Fax : 0 7681 7575

Request No. 6603-160

Report No.W 0603-187

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท แอสคอท เทอมินอล ซี (ไทย) จำกัด	ADDRESS	: 65/14 M 1 Tumbol Kohkaew,
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		Amphur Muang Phuket 83000
SAMPLING DATE	: 15/03/2023	SAMPLE NO.	: 6603-647
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	SAMPLING TIME	: 11.30 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 15-24/03/2023	RECEIVED DATE	: 15/03/2023
FILE NAME	: บริษัท แอสคอท เทอมินอล ซี (ไทย) จำกัด	REPORTED DATE	: 24/03/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Result"	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	7.55	5.0 - 9.0
BOD_5	mg/l	5 Day BOD Test, Azide modification	13.0	< 20
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	17.0	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	334	≤ 500*
Sulfide	mg/l as S^{2-}	Iodometric	0.33	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	ND	≤ 0.5
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Micro-Kjeldahl	15.00	< 35
COD	mg/l	Close Reflux, Titrimetric	15.0	-

PHYSICAL APPEARANCE : Sample : ตุ่มมีตะกอนแขวนลอยสีน้ำตาล 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles)]

STANDARD : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงานประเภทและขนาดท้ายประกาศ (ประเภทที่ 11)

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากสถานประกอบกิจการบริการและการท่องเที่ยว (ประเภทที่ 11)

REMARK : 1) * ค่าที่มีค่าเกินเพิ่มขึ้นจากปริมาณการระดมน้ำใช้ไม่เกิน 500.00 ลบ.ม.

2) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีการทดสอบที่ระบุไว้นี้)

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

24 / 03 / 2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultant, Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report Design Construction & Installation Soil Water and Wastewater
Design Construction & Reliable on all Wastewater Treatment and Recycle System etc.

บริษัท เซ้าท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
58/46 Moo 6 Soi Cotton, Talang, Phuket 83110 Tel 0-7661-7662-9 Fax : 0-7661-7670

Report No. 0603-165

Report No.W 0603-167

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล จำกัด	ADDRESS	: 65/1 M.1 Tambol Kohkaew,
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		Amphur Muang Phuket 83000
SAMPLING DATE	: 15/03/2023	SAMPLE NO.	: 0603-046
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	SAMPLING TIME	: 11.45 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 15-24/03/2023	RECEIVED DATE	: 15/03/2023
FILE NAME	: บริษัท อินเตอร์คอนฯ	REPORTED DATE	: 24/03/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "IHOP"	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	6.80	5.5 - 9.0
BOD_5	mg/l	5-Day BOD Test Azide modification	12.0	< 20
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	19.0	< 30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	464	≤ 500
Sulfide	mg/l as S^{2-}	Iodometric	0.35	< 1.0
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	ND	< 0.5
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	< 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	17.00	< 35
COD	mg/l	Close Reflux, Titrimetric	15.0	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ตัวอย่างของเหลวสีน้ำตาลอ่อน 2. Container : normal [PE 2.0 L. (2 bottles)]

STANDARD : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2548

น้ำทิ้งจากแหล่งมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานประเภทที่ 3 (ประเภท ก)

REMARK 1) * ค่าที่เพิ่มขึ้นจากวันวิเคราะห์ครั้งแรกในขวดที่มีอากาศปิดไม่เกิน 300 มิลลิลิตร

2) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีวิเคราะห์ตามที่ระบุ)

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

24/03/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultant Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring EIA Report Design Construction & Installation Soil Water and Wastewater
Design Construction & Operation of Wastewater Treatment and Recycle System etc.

บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonthorn, Talang Phuket 83110 Tel: 0-7661 7669 9 Fax : 0-7681-7670

Request No. 6604-222

Report No.W 6603-052

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อินเตอร์คอนเทนเนนทัล จำกัด	ADDRESS	: 65/14 M.1 Tambol Kokkaew,
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		Amphur Muang Phuket 83000
SAMPLING DATE	: 26/04/2023	SAMPLE NO.	: 6604-026
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	SAMPLING TIME	: 03.30 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 26/04/2023-09/05/2023	RECEIVED DATE	26/04/2023
FILE NAME	: บริษัท อินเตอร์คอนเทนเนนทัล จำกัด	REPORTED DATE	: 10/05/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Beach"	STANDARD
pH at 25°C	-	Electrometric	6.41	5.0 - 9.0
BOD_5	mg/l	5-Day BOD Test. Azide modification	56.0	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	55.0	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	558	≤ 500[4]
Sulfide	mg/l as S^{2-}	Iodometric	0.14	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	6.0	≤ 0.5
Grease & Oil	mg/l	Partition Gravimetric	3.00	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	24.00	≤ 35

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ขุ่นมีตะกอนแขวนลอยเล็กน้อย 2. Container : normal [PE 2.0 L. (2 bottles)]

STANDARD : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) และฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2548)
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภทโรงแรม และบางจังหวัด (ประเภทที่ 9)

REMARK 1) * ค่าที่เกินมาตรฐาน

Approved by .....
(MRS. PENNAPA CHANPON)
10/05/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation, Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report Design Consultation & Installation, Soil, Water and Waterworks
Design, Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc

บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonthorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7621-7668-9 Fax. 0-7621-7670

Request No. 6604-222

Report No. W 6605-059

TEST REPORT

CUSTOMER	บริษัท อมารี แปซิฟิค จำกัด	ADDRESS	: 65/14 M.7 Tambol Kohkaew,
SAMPLING SOURCE	IN TERCONTINENTAL PHUKET RESORT		Amphur Muang Phuket 83000
SAMPLING DATE	28/04/2023	SAMPLE NO	: 6604-927
SAMPLING CONDITION	Wastewater Treatment	SAMPLING TIME	: 03.45 PM
SAMPLING METHOD	GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	28/04/2023-09/05/2023	RECEIVED DATE	: 28/04/2023
FILE NAME	บริษัท อมารี แปซิฟิค จำกัด	REPORTED DATE	: 10/05/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	DETECTION LIMIT "DL"	STANDARD
pH at 25°C	-	Electrometric	7.64	5.0 - 9.0
BOD_5	mg/l	5 Day BOD Test, Azide modification	13.0	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	20.0	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	410	≤ 500[2]
Sulfide	mg/l as S^{2-}	Iodometric	0.14	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	0.1	≤ 0.5
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	7.00	≤ 35

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ขุ่นปนตะกอนเล็กน้อย ไม่มีกลิ่น 2. Container : normal : PE 2.0 L (2 bottles)

STANDARD : ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2548

เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ก)

REMARK 1) * ค่าที่ตรวจพบต่ำกว่าปริมาณสารละลายในน้ำใช้ในเมปกติไม่เกิน 500 มก./ล.

2) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

10/05/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management, Construction, Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, E.I.A Report Design Consultant & Installation Soil Water and Wastewater
Design, Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc

บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
55/5 Moo 5 Srisoonthorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7588-9 Fax 0-7661-7670

Request No. 6605-088

Report No.W 6605-124

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล จำกัด	ADDRESS	: 65/1 M.1 Tambol Kohkaew,
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		Amphur Muang Phuket 83100
SAMPLING DATE	: 10/05/2023	SAMPLE NO	: 6605-346
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	SAMPLING TIME	: 02.30 AM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 10-26/05/2023	RECEIVED DATE	: 10/05/2023
FILE NAME	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล จำกัด	REPORTED DATE	: 26/05/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Beach"	STANDARD
pH at 25°C	-	Electrometric	7.12	5.5 - 9.0
BOD_5	mg/l	5-Day BOD Test. Azide modification	63.0	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	36.0	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	368	≤ 500
Sulfide	mg/l as S^{2-}	Iodometric	0.57	< 1.0
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	0.1	< 0.5
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	2.00	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl	29.00	≤ 35

PHYSICAL APPEARANCE 1 Sample : ขุ่นมีตะกอนแขวนลอยสีน้ำตาล 2 Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles)

STANDARD : เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภทโรงแรม (ฉบับที่ 2)

REMARK 1) * ต้องมีค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณคลอรีนอิสระในน้ำใช้ก่อนเข้าระบบไม่เกิน 5.0 มก./ล

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation, Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report Design Construction & Installation Soft Water and Waterworks
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc.

บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
69/49 Moo 5 Srisoonthon, Talang, Phuket 83110 Tel. 0 7681-7069-9 Fax. 0-7681-7670

Request No. 6605-088

Report No. W 6605-124

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล จำกัด	ADDRESS	: 65/14 M.1 Tambol Kohkaew,
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		Amphur Muang Phuket 83000
SAMPLING DATE	: 10/05/2023	SAMPLE NO.	: 6605-345
SAMPLING CONDITION	Wastewater Treatment	SAMPLING TIME	: 03.10 PM
SAMPLING METHOD	GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 10-26/05/2023	RECEIVED DATE	: 10/05/2023
FILE NAME	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล จำกัด	REPORTED DATE	: 26/05/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "EIH"	STANDARD
pH at 25°C	-	Electrometric	6.92	5.0 - 9.0
BOD_5	mg/l	5-Day BOD Test, Azide modification	5.0	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	8.0	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	502	≤ 500*
Sulfide	mg/l as S^{2-}	Iodometric	0.28	< 1.0
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	ND	≤ 0.5
Grease & Oil	mg/l	Partition Gravimetric	ND	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	4.60	≤ 25

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ของเหลว-ใส 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles)]

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและการระบายน้ำ (ประเภท ง)

REMARK 1) * ค่าของน้ำที่เพิ่มขึ้นจากน้ำประปาที่ใช้ในการอุปโภคบริโภคในพื้นที่ไม่เกิน 500 มก./ล.

2) ND = Not Detected หมายถึง ตรวจไม่พบโดยวิธีการที่อ้างอิงในรายงานนี้

Approved by .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

26/05/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultant - Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report Design Construction & Installation Soft Water and Waterworks.
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc

บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonthon, Talang Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax. 0-7661 7670

Request No. 6606-054

Report No. W 0606-127

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล (ภูเก็ต) จำกัด	ADDRESS	: 65/14 M.1 Tambol Koh Kaew,
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHURET RESORT		Amphur Muang Phuket 83000
SAMPLING DATE	: 07/06/2023	SAMPLE NO.	: 6606-212
SAMPLING CONDITION	Wastewater Treatment	SAMPLING TIME	: 11:15 AM
SAMPLING METHOD	GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	07-21/06/2023	RECEIVED DATE	: 07/06/2023
FILE NAME	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล (ภูเก็ต) จำกัด	REPORTED DATE	: 22/06/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Beach"	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	6.38	5.0 - 9.0
BOD_5	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification	8.0	< 20
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	25.0	< 30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	354	< 500*
Sulfide	mg/l as S^{2-}	Colorimetric	ND	< 1.0
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	ND	≤ 0.5
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	< 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	8.80	< 35

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample ใส มีตะกอนแขวนลอยเล็กน้อย มีกลิ่นน้ำทิ้ง 2. Container 1 natural 1 PE 2.0 L (2 bottles)

STANDARD : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาดใหญ่ (ประเภท ก)

REMARK 1) * ค่าของน้ำที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ต้องไม่เกิน 500 มก./ล.
2) ND Not Detected (ตรวจวัดไม่พบในวิธีการทดสอบที่ใช้)

Approved by .....
(MRS. PENNAPA CHANPUN)
22/06/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultants Water Quality
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring EIA Report Design Consultancy & Installation Soft Water and Waterworks.
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc

บริษัท เซ้าท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด
SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.
59/45 Moo 5 Srisoonthorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668 9 Fax : 0 7661-7670

Request No. 6606-254

Report No. W 6606-127

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท	ADDRESS	: 65/14 M.1 Tambol Kohkaew,
SAMPLING SOURCE	: INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT		Amphur Muang Phuket 83000
SAMPLING DATE	: 07/06/2023	SAMPLE NO.	: 6606-211
SAMPLING CONDITION	: Wastewater Treatment	SAMPLING TIME	: 0940 PM
SAMPLING METHOD	: GRAB	SAMPLING BY	: CUSTOMER
TESTED DATE	: 07-21/06/2023	RECEIVED DATE	: 07/06/2023
FILE NAME	: บริษัท อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต	REPORTED DATE	: 22/06/2023

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "OUT"	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric	7.09	5.5 - 9.0
BOD_5	mg/l	5-Day BOD Test, Azide modification	6.0	≤ 20
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	13.0	≤ 30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180-185 °C	662	≤ 500[1]
Sulfide	mg/l as S^{2-}	Iodometric	ND	≤ 1.0
Settleable Solids	ml/l	Volumetric	ND	≤ 0.5
Grease & Oil	mg/l	Partition-Gravimetric	ND	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl	4.06	≤ 35

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : ขุ่นเล็กน้อย 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles)]

STANDARD ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๓๗ พ.ศ. ๒๕๔๘ เรื่อง กำหนดค่าควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานประเภทกิจการบริการที่ก่อให้เกิดน้ำเสีย (ประเภทที่ ๓)

REMARK 1) * ค่าพารามิเตอร์ที่เพิ่มขึ้นจากเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้งให้ใช้ค่าไม่เกิน 500 mg/l.

2) ND = Not Detected (ตรวจไม่พบ หรือน้อยกว่าวิธีการตรวจสอบ)

Approved By .....

(MRS. PENNAPA CHANPEN)

22/06/2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

Environmental Management Consultation, Water Quality,
Air Quality Analysis and Environmental Monitoring, EIA Report Design, Construction & Installation Soil Water and Waterworks
Design Construction & Installation of Wastewater Treatment and Recycle System etc

ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

โดยที่ได้มีการปฏิรูประบบราชการโดยให้มีการจัดตั้งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมขึ้นมา และให้โอนภารกิจของกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไปเป็นของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบกับเป็นการสมควรให้คณะกรรมการควบคุมมลพิษเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบกับวิธีการตรวจหาค่ามาตรฐานการระบายน้ำทิ้ง นอกเหนือจากวิธีการที่กำหนดไว้แทนกรมควบคุมมลพิษ จึงสมควรแก้ไขปรับปรุงประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขโดยมาตรา ๑๑๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาแก้ไขบทบัญญัติให้สอดคล้องกับการโอนอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๙ ประกอบกับมาตรา ๓๕ มาตรา ๔๘ มาตรา ๕๐ และมาตรา ๕๑ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมายรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษและโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ลงวันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๓๗

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“อาคาร” หมายความว่า อาคารที่ก่อสร้างขึ้น ไม่ว่าจะมีลักษณะเป็นอาคารหลังเดียว หรือเป็นกลุ่มของอาคารซึ่งตั้งอยู่ภายในพื้นที่ซึ่งเป็นบริเวณเดียวกัน และไม่ว่าจะมีท่อระบายน้ำท่อเดียว หรือมีหลายท่อที่เชื่อมติดต่อกันระหว่างอาคารหรือไม่ก็ตาม ซึ่งได้แก่

(๑) อาคารชุด ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

(๒) โรงแรม ตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม

(๓) หอพัก ตามกฎหมายว่าด้วยหอพัก

(๔) สถานบริการประเภทสถานอาบน้ำ นวดหรืออบตัว ซึ่งมีผู้ให้บริการแก่ลูกค้า ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการ

(๕) โรงพยาบาลของทางราชการหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

(๖) อาคารโรงเรียนเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ อาคารสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาของเอกชนและสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการ

(๗) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือองค์การระหว่างประเทศและของเอกชน

(๘) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้า

(๙) ตลาด ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข แต่ไม่รวมถึง ท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา หรือกิจการแพปลา

(๑๐) ภัตตาคารหรือร้านอาหาร

“น้ำทิ้ง” หมายความว่า น้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียแล้วจนเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งตามที่กำหนดไว้ในประกาศนี้

ข้อ ๓ ให้แบ่งประเภทของอาคารตามข้อ ๒ ออกเป็น ๕ ประเภท คือ

(๑) อาคารประเภท ก.

(๒) อาคารประเภท ข.

(๓) อาคารประเภท ค.

(๔) อาคารประเภท ง.

(๕) อาคารประเภท จ.

ข้อ ๔ อาคารประเภท ก. หมายความถึง อาคารดังต่อไปนี้

(๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ห้องนอนขึ้นไป

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๐๐ ห้องขึ้นไป

(๓) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๓๐ เตียงขึ้นไป

(๔) อาคารโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชน หรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๕) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชนที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๖) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้าที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๗) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๘) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒,๕๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

ข้อ ๕ อาคารประเภท ข. หมายความถึง อาคารดังต่อไปนี้

(๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐๐ ห้องนอน แต่ไม่ถึง ๕๐๐ ห้องนอน

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๖๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๒๐๐ ห้อง

(๓) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๒๕๐ ห้องขึ้นไป

(๔) สถานบริการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป

(๕) โรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐ เตียง แต่ไม่ถึง ๓๐ เตียง

(๖) อาคารโรงเรียนเอกชน โรงเรียนของทางราชการ สถาบันอุดมศึกษาของเอกชน หรือสถาบันอุดมศึกษาของทางราชการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตร

(๗) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชน ที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๕๕,๐๐๐ ตารางเมตร

(๘) อาคารของศูนย์การค้าหรือห้างสรรพสินค้าที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕,๐๐๐ ตารางเมตร

(๙) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑,๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐ ตารางเมตร

(๑๐) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒,๕๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๖ อาคารประเภท ค. หมายความถึง อาคารดังต่อไปนี้

(๑) อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ไม่ถึง ๑๐๐ ห้องนอน

(๒) โรงแรมที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นห้องพักรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ไม่ถึง ๖๐ ห้อง

(๓) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๕๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ห้อง

(๔) สถานบริการที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๕,๐๐๐ ตารางเมตร

(๕) อาคารที่ทำการของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การระหว่างประเทศ หรือของเอกชน ที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑๐,๐๐๐ ตารางเมตร

(๖) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑,๕๐๐ ตารางเมตร

(๗) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๒๕๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๕๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๗ อาคารประเภท ง. หมายความถึง อาคารดังต่อไปนี้

(๑) หอพักที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐ ห้อง แต่ไม่ถึง ๕๐ ห้อง

(๒) ตลาดที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ ๕๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๑,๐๐๐ ตารางเมตร

(๓) ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ ๑๐๐ ตารางเมตร แต่ไม่ถึง ๒๕๐ ตารางเมตร

ข้อ ๘ อาคารประเภท จ. หมายความถึง ภัตตาคารหรือร้านอาหารที่มีพื้นที่ให้บริการรวมกันทุกชั้นไม่ถึง ๑๐๐ ตารางเมตร

ข้อ ๙ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก. ต้องมีค่าดังต่อไปนี้

(๑) ความเป็นกรดและด่าง (PH) ต้องมีค่าระหว่าง ๕-๙

(๒) บีโอดี (BOD) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) สารแขวนลอย (Suspended Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ซัลไฟด์ (Sulfide) ต้องมีค่าไม่เกิน ๑.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๕) สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน ๕๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๖) ตะกอนหนัก (Settleable Solids) ต้องมีค่าไม่เกิน ๐.๕ มิลลิลิตรต่อลิตร

(๗) น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๘) ทีเคเอ็น (TKN) ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๐ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ข. ต้องเป็นไปตามข้อ ๙ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๑ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ค. ต้องเป็นไปตามข้อ ๙ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ซัลไฟด์ ต้องมีค่าไม่เกิน ๓.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ค่าทีเคเอ็น ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๒ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ง. ต้องเป็นไปตามข้อ ๙ เว้นแต่

(๑) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๒) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) ซัลไฟด์ ต้องมีค่าไม่เกิน ๔.๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) ค่าทีเคเอ็น ต้องมีค่าไม่เกิน ๔๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๓ มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท จ. ต้องมีค่าดังต่อไปนี้

(๑) ความเป็นกรดและด่างต้องมีค่าระหว่าง ๕-๙

(๒) บีโอดี ต้องมีค่าไม่เกิน ๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๓) สารแขวนลอย ต้องมีค่าไม่เกิน ๖๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

(๔) น้ำมันและไขมัน ต้องมีค่าไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๔ การตรวจสอบมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร ให้ใช้วิธีการดังต่อไปนี้

(๑) การตรวจสอบค่าความเป็นกรดและด่างให้กระทำโดยใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (PH Meter)

(๒) การตรวจสอบค่าบีโอดีให้กระทำโดยใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชั่น (Azide Modification) ที่อุณหภูมิ ๒๐ องศาเซลเซียส เป็นเวลา ๕ วัน ติดต่อกันหรือวิธีการอื่นที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษให้ความเห็นชอบ

(๓) การตรวจสอบค่าสารแขวนลอยให้กระทำโดยใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fibre Filter Disc)

(๔) การตรวจสอบค่าซัลไฟด์ให้กระทำโดยใช้วิธีการไตเตรท (Titrate)

(๕) การตรวจสอบค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมดให้กระทำโดยใช้วิธีการระเหยแห้งระหว่างอุณหภูมิ ๑๐๓ องศาเซลเซียส ถึงอุณหภูมิ ๑๐๕ องศาเซลเซียส ในเวลา ๑ ชั่วโมง

(๖) การตรวจสอบค่าตะกอนหนักให้กระทำโดยใช้วิธีการกรวยอิมฮอฟฟ์ (Imhoff cone) ขนาดบรรจุ ๑,๐๐๐ ลูกบาศก์เซนติเมตร ในเวลา ๑ ชั่วโมง

(๗) การตรวจสอบค่าน้ำมันและไขมันให้กระทำโดยใช้วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลาย แล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน

(๘) การตรวจสอบค่าทีเคเอ็นให้กระทำโดยใช้วิธีการเจลดาห์ล (Kjeldahl)

ข้อ ๑๕ การคิดคำนวณพื้นที่ใช้สอย จำนวนอาคารและจำนวนห้องของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ให้เป็นไปตามวิธีการที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๑๖ วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำ ความถี่ และระยะเวลาในการเก็บตัวอย่างน้ำ ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๑๗ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

ยงยุทธ ติยะไพรัช

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ช

ผลวิเคราะห์คุณภาพคุณภาพน้ำทะเล

บริษัท เซาธเทิร์น แล็บ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
Southern Lab & Engineering Co., Ltd.
69/1 ม.5 ถนนสายเก่า ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150 โทรศัพท์ 076 215-900 โทรสาร 076-215-925
69/1 Moo 5 Kamala Sakdidet Road Kathu, Phuket 83150 Tel. 076-215-900 Fax. 076-215-925

Analysis Report

CUSTOMER	: InterContinental Phuket Resort	REPORT NO.	: 660703 006
PROJECT	: InterContinental Phuket Resort	SAMPLE NO.	66061794
LOCATION	: 333 Moo 3 Kamala, Kathu, Phuket	RECEIVED DATE	: 13/06/2023
SAMPLING SOURCE	: Sea Water	TESTED DATE	: 14/06/2023 - 03/07/2023
SAMPLING DATE	: 13/06/2023	REPORTED DATE	: 03/07/2023
SAMPLING BY	: Kitichai 3-192-0-0005		
SAMPLING METHOD	: GRAB SAMPLING		

PARAMETER	UNIT	METHOD	RESULT	STANDARD
pH at 25.0 °C	-	4500-H⁺ B. Electrometric Method	7.53	7.0 - 8.5
Suspended Solids [B]	mg/l	540 D. Total Suspended Solids Dried at 103 - 105 °C	28	C
DO	mg/L	4500-O C.Azide Modification	5.70	≥ 4
Ammonia-Nitrogen	µg - N / l	4500 NH_3 C. Titrimetric Method	< 0.1	≤ 200*
Nitrate-Nitrogen	µg - N / l	4500-NO_3 E. Cadmium Reduction Method	0.18	≤ 60
Phosphate-Phosphorus	µg - P / l	4500-P E. Ascorbic acid Method	6.61	≤ 15
Salinity	ppt	2520 B. Electrical Conductivity Method	36.0	B
Total Coliform Bacteria	MPN/ 100 ml	Multiple Tube Fermentation Technique	33	≤ 1,000
Fecal Coliform Bacteria [D]	CFU/ 100 ml	Membrane Filter Technique	1.0	≤ 100
Physical Appearance	Clear			

Remark

Analysis Method : Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition 2017

STANDARD : ค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ประเภทที่ 4 คุณภาพน้ำทะเลเพื่อการนันทนาการ
ได้แก่ แหล่งน้ำทะเลซึ่งมีประชาชนจำนวนมากใช้ประโยชน์เพื่อการว่ายน้ำ
หรือใช้ประโยชน์เพื่อการนันทนาการทางน้ำ

REFERENCE : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล
ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่มที่ 138 ตอนพิเศษ 245 ง วันที่ 6 ตุลาคม 2564

C : พิจารณาจากประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฯ B : เปลี่ยนแปลงได้ไม่เกินกว่า 10% ของค่าต่ำสุด

* : Phenol - Hypochlorite Method /1 : Accredited by TISI 2017

D : Analytical by Department of Microbiology, Prince of Songkla University

Analyzed & Reviewed by

(Mr Ahmad Jarana)
3 - 192 - 0 - 0002
Laboratory Supervisor

Approved by

(Ms Kratika Thongsombat)
3 - 192 - F - 0001
General Manager

THIS ANALYSIS REPORT SHALL NOT BE REPRODUCED EXCEPT IN FULL, WITHOUT WRITTEN APPROVAL OF THE LABORATORY
REPORTED ANALYSIS RESULTS LIMITED SAMPLES AND APPLY TO THE SAMPLE AS RECEIVED ONLY

--END OF REPORT--

ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงการกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ให้เหมาะสมกับการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม ด้วยการกำหนดประเภทการใช้ประโยชน์ของคุณภาพน้ำทะเลให้มีความชัดเจน เพื่อให้เป็นประโยชน์สำหรับการเฝ้าระวัง ติดตามตรวจสอบคุณภาพของน้ำทะเล และเพื่อเป็นเกณฑ์ทั่วไปสำหรับการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ (๒) และมาตรา ๓๔ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ และคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๒๓๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เรื่อง มอบหมายและมอบอำนาจให้รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรีปฏิบัติหน้าที่ประธานกรรมการในคณะกรรมการต่าง ๆ ตามกฎหมายและระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี และมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ลงวันที่ ๑๓ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

“น้ำทะเล” หมายความว่า น้ำทั้งหมดในเขตน่านน้ำไทย แต่ไม่รวมถึง น้ำในแหล่งน้ำผิวดินตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน

“น่านน้ำไทย” หมายความว่า บรรดาน่านน้ำที่อยู่ภายใต้อำนาจอธิปไตยของประเทศไทยตามกฎหมายว่าด้วยการเดินเรือในน่านน้ำไทย

“ค่าความโปร่งใสต่ำสุด” หมายความว่า ค่าความโปร่งใสต่ำสุดที่ตรวจวัดได้ของตัวอย่างน้ำทะเลที่เก็บจากสถานีเก็บตัวอย่างน้ำทะเลเดียวกันย้อนหลัง ๑ ปี ในช่วงเวลาน้ำขึ้น น้ำลง และฤดูกาลเดียวกัน

“ค่าความเค็มต่ำสุด” หมายความว่า ค่าความเค็มต่ำสุดที่ตรวจวัดได้ของตัวอย่างน้ำทะเลที่เก็บจากสถานีเก็บตัวอย่างน้ำทะเลเดียวกันย้อนหลัง ๑ ปี ในช่วงเวลาน้ำขึ้น น้ำลง และฤดูกาลเดียวกัน

“เขตกันชน” หมายความว่า เขตรอยต่อระหว่างประเภทการใช้ประโยชน์คุณภาพน้ำทะเล โดยเขตกันชนมีพื้นที่นับตั้งแต่แนวแบ่งเขตคุณภาพน้ำทะเลด้านที่มีคุณภาพน้ำทะเลต่ำกว่าออกไปเป็นระยะ ๕๐๐ เมตร ติดต่อกันเป็นเส้นขนาน

หมวด ๑
ประเภทและมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเลในเขตน่านน้ำไทย

ข้อ ๓ ให้แบ่งคุณภาพน้ำทะเลในเขตน่านน้ำไทยออกเป็น ๖ ประเภท ดังต่อไปนี้

๓.๑ คุณภาพน้ำทะเลเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ได้แก่ แหล่งน้ำทะเลที่มิได้จัดไว้เพื่อการใช้ประโยชน์อย่างใดอย่างหนึ่งโดยเฉพาะตามประกาศนี้

๓.๒ คุณภาพน้ำทะเลเพื่อการอนุรักษ์แหล่งปะการัง ได้แก่ แหล่งน้ำทะเลที่มีปะการัง โดยมีขอบเขตครอบคลุมพื้นที่ในรัศมีแนวราบกับผิวน้ำ นับจากเส้นตรงที่ลากตั้งฉากกับเส้นที่เชื่อมจุดนอกสุดของแนวปะการังออกไปเป็นระยะ ๑,๐๐๐ เมตร

๓.๓ คุณภาพน้ำทะเลเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ได้แก่ แหล่งน้ำทะเลซึ่งมีประกาศกำหนดให้เป็นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำตามกฎหมายว่าด้วยการประมง

๓.๔ คุณภาพน้ำทะเลเพื่อการนันทนาการ ได้แก่ แหล่งน้ำทะเลซึ่งมีประกาศขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นกำหนดให้เป็นเขตเพื่อการว่ายน้ำหรือใช้ประโยชน์เพื่อการนันทนาการทางน้ำหรือตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดเขตคุณภาพน้ำทะเลเพื่อการนันทนาการ

๓.๕ คุณภาพน้ำทะเลเพื่อการอุตสาหกรรมและท่าเรือ ได้แก่

(๑) แหล่งน้ำทะเลที่อยู่ประชิดกับเขตนิคมอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เขตประกอบการอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน โดยมีขอบเขตนับตั้งแต่แนวน้ำขึ้นสูงสุดจนถึงแนวน้ำลงต่ำสุดออกไปจนถึงระยะ ๑,๐๐๐ เมตร ตามแนวราบกับผิวน้ำ

(๒) แหล่งน้ำทะเลในเขตท่าเรือ เขตจอดเรือตามกฎหมายว่าด้วยการเดินเรือในน่านน้ำไทย

(๓) แหล่งน้ำทะเลที่อยู่ประชิดท่าเทียบเรือ ที่รับเรือขนาดตั้งแต่ ๕๐๐ ตันกรอสขึ้นไป หรือความยาวหน้าท่า ตั้งแต่ ๑๐๐ เมตรขึ้นไป หรือมีพื้นที่ท่าเทียบเรือรวม ตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตารางเมตรขึ้นไป โดยมีขอบเขตนับตั้งแต่แนวประชิดท่าเทียบเรือออกไปเป็นระยะ ๑,๐๐๐ เมตร ตามแนวราบกับผิวน้ำ

๓.๖ คุณภาพน้ำทะเลสำหรับเขตชุมชน ได้แก่ แหล่งน้ำทะเลที่อยู่ประชิดกับชุมชนที่มีประกาศกำหนดให้เป็นเทศบาล ตามกฎหมายว่าด้วยเทศบาล เมืองพัทยา หรือกรุงเทพมหานคร โดยมีขอบเขตนับตั้งแต่แนวน้ำขึ้นสูงสุดจนถึงแนวน้ำลงต่ำสุดออกไปจนถึงระยะ ๑,๐๐๐ เมตร ตามแนวราบกับผิวน้ำ

ข้อ ๔ คุณภาพน้ำทะเลตามข้อ ๓.๑ ต้องมีมาตรฐาน ดังต่อไปนี้

๔.๑ ไม่มีวัตถุที่น่ารังเกียจลอยอยู่บนผิวน้ำ

๔.๒ ไม่มีน้ำมันหรือไขมันที่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่าลอยอยู่บนผิวน้ำ

๔.๓ สีของน้ำทะเลอยู่ใน Scale ของสารละลาย Forel - Ule ซึ่งมีค่าตั้งแต่ ๑ - ๒๒

๔.๔ กลิ่นต้องไม่เป็นที่น่ารังเกียจ คือ ไม่มีกลิ่นที่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญ เช่น กลิ่นน้ำมัน กลิ่นก๊าซไข่เน่า กลิ่นสารเคมี กลิ่นขยะ กลิ่นเน่า เป็นต้น โดยความเห็นของคณะผู้ตรวจวัดต้องเป็นเอกฉันท์

๔.๕ อุณหภูมิ (Temperature) เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกิน ๑ องศาเซลเซียส จากสภาพธรรมชาติ

๔.๖ ความเป็นกรดและด่าง (pH) มีค่าระหว่าง ๗.๐ - ๘.๕

๔.๗ ความโปร่งใส (Transparency) มีค่าลดลงจากสภาพธรรมชาติไม่เกินร้อยละ ๑๐ จากค่าความโปร่งใสต่ำสุด

๔.๘ สารแขวนลอย (Suspended Solids) มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย ๑ วัน หรือ ๑ เดือน หรือ ๑ ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้น ๆ โดยค่าเฉลี่ย ๑ วัน ให้วัดทุกชั่วโมง หรืออย่างน้อย ๕ ครั้ง ที่ช่วงเวลาเท่า ๆ กัน ค่าเฉลี่ย ๑ เดือน ให้วัดทุกวันหรืออย่างน้อย ๔ ครั้ง ที่ช่วงเวลาเท่า ๆ กัน ใน ๑ เดือน ณ เวลาเดียวกัน และค่าเฉลี่ย ๑ ปี ให้วัดทุกเดือน ณ วันที่และเวลาเดียวกัน

๔.๙ ความเค็ม (Salinity) มีค่าเปลี่ยนแปลงไม่เกินร้อยละ ๑๐ ของค่าความเค็มต่ำสุด

๔.๑๐ ปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอน (Petroleum Hydrocarbon) มีค่าไม่เกิน ๐.๕ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๑๑ ออกซิเจนละลาย (Dissolved Oxygen) มีค่าไม่น้อยกว่า ๔ มิลลิกรัมต่อลิตร

๔.๑๒ แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) มีค่าไม่เกิน ๑,๐๐๐ เอ็มพีเอ็นต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร

๔.๑๓ แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) มีค่าไม่เกิน ๗๐ ซีเอฟยูต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร

๔.๑๔ ไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) มีค่าไม่เกิน ๒๐ ไมโครกรัม - ไนโตรเจนต่อลิตร

๔.๑๕ ฟอสเฟต - ฟอสฟอรัส (Phosphate - Phosphorus) มีค่าไม่เกิน ๑๕ ไมโครกรัม - ฟอสฟอรัสต่อลิตร

๔.๑๖ แอมโมเนียรวม (Total Ammonia) มีค่าไม่เกิน ๑๐๐ ไมโครกรัม - ไนโตรเจนต่อลิตร

๔.๑๗ ปรอทรวม (Total Mercury) มีค่าไม่เกิน ๐.๑ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๑๘ แคดเมียม (Cadmium) มีค่าไม่เกิน ๕ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๑๙ โครเมียมรวม (Total Chromium) มีค่าไม่เกิน ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๒๐ โครเมียมเฮกซาวาเลนท์ (Chromium Hexavalent) มีค่าไม่เกิน ๕๐ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๒๑ ตะกั่ว (Lead) มีค่าไม่เกิน ๘.๕ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๒๒ ทองแดง (Copper) มีค่าไม่เกิน ๘ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๒๓ แมงกานีส (Manganese) มีค่าไม่เกิน ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๒๔ สังกะสี (Zinc) มีค่าไม่เกิน ๕๐ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๒๕ เหล็ก (Iron) มีค่าไม่เกิน ๓๐๐ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๒๖ ฟลูออไรด์ (Fluoride) มีค่าไม่เกิน ๑ มิลลิกรัมต่อลิตร

๔.๒๗ ฟีนอล (Phenol) มีค่าไม่เกิน ๐.๐๓ มิลลิกรัมต่อลิตร

๔.๒๘ ซัลไฟด์ (Sulfide) มีค่าไม่เกิน ๑๐ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๒๙ ไซยาไนด์ (Cyanide) มีค่าไม่เกิน ๗ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๓๐ พีซีบี (PCBs, Polychlorinated Biphenyl) ต้องตรวจไม่พบ

๔.๓๑ สารหนู (Arsenic) มีค่าไม่เกิน ๑๐ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๓๒ กัมมันตภาพรังสี (Radioactivity) มีค่ากัมมันตภาพรังสีรวมแอลฟา (Alpha) ไม่เกิน ๐.๑ เบคเคอเรลต่อลิตร ค่ากัมมันตภาพรังสีรวมเบตา (Beta) ที่ไม่รวมรังสีจากโปตัสเซียม - ๔๐ มีค่าไม่เกิน ๑.๐ เบคเคอเรลต่อลิตร

๔.๓๓ สารประกอบดีบุกอินทรีย์ชนิดไตรบิวทิล (Tributyltin) มีค่าไม่เกิน ๑๐ นาโนกรัมต่อลิตร

๔.๓๔ สารเคมีที่ใช้ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสัตว์ชนิดที่มีคลอรีน ได้แก่

(๑) อัลดริน (Aldrin) มีค่าไม่เกิน ๑.๓ ไมโครกรัมต่อลิตร

(๒) คลอเดน (Chlordane) มีค่าไม่เกิน ๐.๐๐๔ ไมโครกรัมต่อลิตร

(๓) ดีดีที (DDT) มีค่าไม่เกิน ๐.๐๐๑ ไมโครกรัมต่อลิตร

(๔) ดิลดริน (Dieldrin) มีค่าไม่เกิน ๐.๐๐๑๙ ไมโครกรัมต่อลิตร

(๕) เอลดริน (Endrin) มีค่าไม่เกิน ๐.๐๐๒๓ ไมโครกรัมต่อลิตร

(๖) เอ็นโดซัลฟาน (Endosulfan) มีค่าไม่เกิน ๐.๐๐๘๗ ไมโครกรัมต่อลิตร

(๗) เฮปตาคลอร์ (Heptachlor) มีค่าไม่เกิน ๐.๐๐๓๖ ไมโครกรัมต่อลิตร

(๘) ลินเดน (Lindane) มีค่าไม่เกิน ๐.๑๖ ไมโครกรัมต่อลิตร

๔.๓๕ สารเคมีที่ใช้ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสัตว์ชนิดอื่น ได้แก่

(๑) อะลาคลอร์ (Alachlor) ต้องตรวจไม่พบ

(๒) อะเมทธริน (Ametryn) ต้องตรวจไม่พบ

(๓) อะทราซีน (Atrazine) ต้องตรวจไม่พบ

(๔) คาร์บาริล (Carbaryl) ต้องตรวจไม่พบ

(๕) คาร์เบนดาซิม (Carbendazim) ต้องตรวจไม่พบ

(๖) คลอไพริฟอส (Chlorpyrifos) ต้องตรวจไม่พบ

(๗) ไซเปอร์เมธทริน (Cypermethrin) ต้องตรวจไม่พบ

(๘) ๒,๔-ดี (2,4-D) ต้องตรวจไม่พบ

(๙) ไดเอรอน (Diuron) ต้องตรวจไม่พบ

(๑๐) ไกลโฟเซท (Glyphosate) ต้องตรวจไม่พบ

(๑๑) มาลาไธออน (Malathion) ต้องตรวจไม่พบ

(๑๒) แมนโคเซบ (Mancozeb) ต้องตรวจไม่พบ

(๑๓) เมทธิล พาราไธออน (Methyl Parathion) ต้องตรวจไม่พบ

(๑๔) พาราไธออน (Parathion) ต้องตรวจไม่พบ

(๑๕) โปรพานิล (Propanil) ต้องตรวจไม่พบ

ข้อ ๕ คุณภาพน้ำทะเลตามข้อ ๓.๒ ต้องมีมาตรฐานตามข้อ ๔ เว้นแต่

๕.๑ อุณหภูมิ (Temperature) ห้ามมีค่าเปลี่ยนแปลงจากสภาพธรรมชาติ

๕.๒ ออกซิเจนละลาย (Dissolved Oxygen) มีค่าไม่น้อยกว่า ๖ มิลลิกรัมต่อลิตร

๕.๓ แบคทีเรียกลุ่มเอ็นเทอโรคอกไค (Enterococci Bacteria) มีค่าไม่เกิน ๓๕ ซีเอฟยูต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร

ข้อ ๖ คุณภาพน้ำทะเลตามข้อ ๓.๓ ต้องมีมาตรฐานตามข้อ ๔ เว้นแต่

๖.๑ ไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) มีค่าไม่เกิน ๖๐ ไมโครกรัม - ไนโตรเจนต่อลิตร

๖.๒ ฟอสเฟต - ฟอสฟอรัส (Phosphate - Phosphorus) มีค่าไม่เกิน ๔๕ ไมโครกรัม - ฟอสฟอรัสต่อลิตร

๖.๓ แอมโมเนียรวม (Total Ammonia) มีค่าไม่เกิน ๗๐๐ ไมโครกรัม - ไนโตรเจนต่อลิตร

ข้อ ๗ คุณภาพน้ำทะเลตามข้อ ๓.๔ ต้องมีมาตรฐานตามข้อ ๔ เว้นแต่

๗.๑ อุณหภูมิ (Temperature) มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกิน ๒ องศาเซลเซียสจากสภาพธรรมชาติ

๗.๒ ปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอน (Petroleum Hydrocarbon) มีค่าไม่เกิน ๑ ไมโครกรัมต่อลิตร

๗.๓ แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) มีค่าไม่เกิน ๑๐๐ ซีเอฟยูต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร

๗.๔ แบคทีเรียกลุ่มเอ็นเทอโรคอกไค (Enterococci Bacteria) มีค่าไม่เกิน ๓๕ ซีเอฟยูต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร

๗.๕ ไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) มีค่าไม่เกิน ๖๐ ไมโครกรัม - ไนโตรเจนต่อลิตร

๗.๖ แอมโมเนียรวม (Total Ammonia) มีค่าไม่เกิน ๒๐๐ ไมโครกรัม - ไนโตรเจนต่อลิตร

ข้อ ๘ คุณภาพน้ำทะเลตามข้อ ๓.๕ ต้องมีมาตรฐานตามข้อ ๔ เว้นแต่

๘.๑ อุณหภูมิ (Temperature) มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกิน ๒ องศาเซลเซียสจากสภาพธรรมชาติ

๘.๒ ปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอน (Petroleum Hydrocarbon) มีค่าไม่เกิน ๕ ไมโครกรัมต่อลิตร

๘.๓ แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) มีค่าไม่เกิน ๑๐๐ ซีเอฟยูต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร

๘.๔ ไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) มีค่าไม่เกิน ๖๐ ไมโครกรัม - ไนโตรเจนต่อลิตร

๘.๕ ฟอสเฟต - ฟอสฟอรัส (Phosphate - Phosphorus) มีค่าไม่เกิน ๔๕ ไมโครกรัม - ฟอสฟอรัสต่อลิตร

๘.๖ แอมโมเนียรวม (Total Ammonia) มีค่าไม่เกิน ๙๕๐ ไมโครกรัม - ไนโตรเจนต่อลิตร

๘.๗ คลอรีนคงเหลือ (Residual Chlorine) มีค่าไม่เกิน ๐.๐๑ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๙ คุณภาพน้ำทะเล ตามข้อ ๓.๖ ต้องมีมาตรฐานตามข้อ ๔ เว้นแต่

๙.๑ อุณหภูมิ (Temperature) มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกิน ๒ องศาเซลเซียสจากสภาพธรรมชาติ

๙.๒ ปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอน (Petroleum Hydrocarbon) มีค่าไม่เกิน ๕ ไมโครกรัมต่อลิตร

๙.๓ แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) มีค่าไม่เกิน ๑๐๐ ซีเอฟยูต่อ ๑๐๐ มิลลิลิตร

๙.๔ ไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen) มีค่าไม่เกิน ๖๐ ไมโครกรัม - ไนโตรเจนต่อลิตร

๙.๕ ฟอสเฟต - ฟอสฟอรัส (Phosphate - Phosphorus) มีค่าไม่เกิน ๔๕ ไมโครกรัม - ฟอสฟอรัสต่อลิตร

๙.๖ แอมโมเนียรวม (Total Ammonia) มีค่าไม่เกิน ๙๕๐ ไมโครกรัม - ไนโตรเจนต่อลิตร

๙.๗ คลอรีนคงเหลือ (Residual Chlorine) มีค่าไม่เกิน ๐.๐๑ มิลลิกรัมต่อลิตร

ข้อ ๑๐ ในกรณีเขตคุณภาพน้ำทะเลเพื่อการอุตสาหกรรมและท่าเรือ หรือคุณภาพน้ำทะเลสำหรับเขตชุมชนทับซ้อนกับเขตคุณภาพน้ำทะเลเพื่อการอนุรักษ์แหล่งปะการัง การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ หรือการนันทนาการ แล้วแต่กรณี มาตรฐานคุณภาพน้ำทะเลในเขตพื้นที่ทับซ้อนดังกล่าวให้เป็นไปตามค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทะเลประเภทที่มีค่าเข้มงวดมากที่สุด

ข้อ ๑๑ การแบ่งประเภทคุณภาพน้ำทะเลตามข้อ ๓ จะต้องกำหนดเขตกันชน (Buffer Zone) ระหว่างคุณภาพน้ำทะเลแต่ละประเภทไว้ด้วย โดยมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเลในเขตกันชน (Buffer Zone) จะต้องมีค่าไม่เกินกว่าค่าเฉลี่ยระหว่างค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทะเลที่อยู่ติดต่อกัน เว้นแต่

๑๑.๑ การแบ่งประเภทคุณภาพน้ำทะเลประเภทใดประเภทหนึ่ง ไม่ได้กำหนดค่ามาตรฐานค่าใดค่าหนึ่งไว้ ค่ามาตรฐานน้ำทะเลในเขตกันชนจะต้องมีค่าไม่เกินไปกว่าค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทะเลตามประเภทของคุณภาพน้ำทะเลที่ได้มีการกำหนดไว้

๑๑.๒ การแบ่งประเภทคุณภาพน้ำทะเลใด กำหนดค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทะเลไว้โดยห้ามเปลี่ยนแปลงไปจากค่าเดิมตามธรรมชาติ ค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทะเลในเขตกันชนต้องมีค่าไม่เกินครึ่งหนึ่งของค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ตามประเภทของคุณภาพน้ำทะเลที่มีการกำหนดไว้เป็นตัวเลข

หมวด ๒
วิธีการเก็บตัวอย่างและตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลในเขตน่านน้ำไทย

ข้อ ๑๒ ให้ทำการเก็บตัวอย่างน้ำทะเล ดังนี้

๑๒.๑ หาก ณ จุดตรวจสอบ มีความลึกน้อยกว่า ๕ เมตร ให้เก็บตัวอย่างน้ำทะเลที่ความลึก ๑ เมตร และสูงจากท้องน้ำ ๑ เมตร

๑๒.๒ หาก ณ จุดตรวจสอบ มีความลึกอยู่ระหว่าง ๕ - ๒๐ เมตร ให้เก็บตัวอย่างน้ำทะเลที่ความลึก ๑ เมตร กึ่งกลางน้ำ และสูงจากท้องน้ำ ๑ เมตร

๑๒.๓ หาก ณ จุดตรวจสอบ มีความลึกอยู่ระหว่าง ๒๐ - ๔๐ เมตร ให้เก็บตัวอย่างน้ำทะเลที่ความลึก ๑ เมตร ๑๐ เมตร ๒๐ เมตร ๓๐ เมตร และสูงจากท้องน้ำ ๑ เมตร

๑๒.๔ หาก ณ จุดตรวจสอบ มีความลึกอยู่ระหว่าง ๔๐ - ๑๐๐ เมตร ให้เก็บตัวอย่างน้ำทะเลที่ความลึก ๑ เมตร ๒๐ เมตร ๔๐ เมตร ๘๐ เมตร และสูงจากท้องน้ำ ๑ เมตร

๑๒.๕ หาก ณ จุดตรวจสอบ มีความลึกมากกว่า ๑๐๐ เมตร ให้เก็บตัวอย่างน้ำทะเลที่ความลึก ๑ เมตร ที่ทุก ๆ ความลึก ๕๐ เมตร และสูงจากท้องน้ำ ๑ เมตร

๑๒.๖ หาก ณ จุดตรวจสอบมีความลึกของน้ำน้อยกว่าหรือเท่ากับ ๑ เมตร ให้เก็บตัวอย่างน้ำทะเลที่ระดับกึ่งกลางความลึกของน้ำ เว้นแต่แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) และแบคทีเรียกลุ่มเอ็นเทอโรคอกไค (Enterococci Bacteria) ให้เก็บตัวอย่างที่ระดับความลึกใต้ผิวน้ำ ๓๐ เซนติเมตร สำหรับวัตถุลอยน้ำ สี ความโปร่งใส น้ำมันและไขมันบนผิวน้ำ ไม่ต้องเก็บตัวอย่าง แต่ให้ตรวจวัด ณ จุดตรวจสอบ

ข้อ ๑๓ ให้เก็บตัวอย่างน้ำทะเลในช่วงเวลาตั้งแต่น้ำลงถึงน้ำลงต่ำสุด เฉพาะในบริเวณที่ได้รับอิทธิพลจากน้ำขึ้นน้ำลง

ข้อ ๑๔ การเก็บตัวอย่างน้ำทะเลและอุปกรณ์ที่ใช้จะต้องเป็นไปตามที่กำหนดในคู่มือการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำทะเลของกรมควบคุมมลพิษหรือตามที่กำหนดไว้ใน Standard Method for the Examination of Water and Wastewater (APHA, AWWA and WEF, ฉบับล่าสุด) Method of Seawater Analysis (Grasshoff ,1999) Practical Handbook of Seawater Analysis (Strickland and Parson, 1972) A Manual of Chemical and Biological Methods for Seawater Analysis (Parsons et.al., 1984) Recommended guidelines for measuring organic compounds in Puget Sound water, sediment and tissue samples (Puget Sound Estuary Program, 1997) Prescribed Procedures for Measurement of Radioactivity in Drinking Water (Krieger and Whittaker, 1980) Proceedings of the organotin symposium, Comprehensive method for determination of aquatic butyltin and butylmethyltin species at ultra trace levels using simultaneous hybridization/extraction with GC/FPD detection (Matthias et. Al, 1986 a,b) หรือวิธีการอื่นใดที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษประกาศกำหนด และให้มีการดำเนินการเพื่อลดผลการรบกวนจากคลอไรด์ หรือมีการ Pre - concentration ก่อนการวิเคราะห์

ข้อ ๑๕ การตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล ให้ใช้วิธีการดังต่อไปนี้

๑๕.๑ วัตถุลอยน้ำ น้ำมันและไขมันบนผิวน้ำ ให้สังเกตบริเวณผิวน้ำ

๑๕.๒ สี ให้ใช้วิธีสังเกตโดยเทียบกับ Forel-Ule Color Scale

๑๕.๓ กลิ่น ให้ใช้วิธีการดมกลิ่น โดยต้องมีผู้ตรวจวัดไม่น้อยกว่า ๓ คน และเก็บตัวอย่างในขวดแก้ว หรือ TFE - line ๒ ขวดต่อ ๑ จุดเก็บตัวอย่าง ทำการตรวจวัดทันทีเมื่อถึงจุดตรวจวัด โดยความเห็นของคณะผู้ตรวจวัดต้องเป็นเอกฉันท์

๑๕.๔ อุณหภูมิ (Temperature) ให้ใช้ Thermometer หรือ Electrical Sensor Method

๑๕.๕ ความเป็นกรดและด่าง (pH) ให้ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่าง (pH Meter) หรือวิธีตรวจสอบค่าความเป็นกรดและด่างของน้ำทะเลด้วย Spectrophotometric Determination

๑๕.๖ ความโปร่งใส (Transparency) ให้ใช้แผ่น Secchi Disc สำหรับตรวจวัดน้ำทะเล

๑๕.๗ สารแขวนลอย (Suspended Solids) ให้ใช้วิธี Gravimetric Method

๑๕.๘ ความเค็ม (Salinity) ให้ใช้วิธี Argentometric หรือวิธี Electrical Conductivity Method หรือวิธี Density หรือวิธี Refractometer

๑๕.๙ ปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอน (Petroleum Hydrocarbon) ให้ใช้วิธี Pre - concentration ตามด้วยวิธี Fluorescence Spectrophotometry

๑๕.๑๐ ออกซิเจนละลาย (Dissolved Oxygen) ให้ใช้วิธี Azide Modification Method หรือวิธี Membrane Electrode Method หรือวิธี Winkler Method

๑๕.๑๑ แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) ให้ใช้วีธี Multiple Tube Fermentation Technique

๑๕.๑๒ แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) และแบคทีเรียกลุ่มเอ็นเทอโรคอกไค (Enterococci Bacteria) ให้ใช้วิธี Membrane Filter Technique

๑๕.๑๓ ไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate-Nitrogen) ให้ใช้วิธี Cadmium Reduction Method เปลี่ยนไนเตรทเป็นไนไตรท์ก่อน แล้วใช้วิธี Colorimetric Method

๑๕.๑๔ ฟอสเฟต - ฟอสฟอรัส (Phosphate - Phosphorus) ให้ใช้วิธี Colorimetric Method

๑๕.๑๕ แอมโมเนียรวม (Total Ammonia) ให้ใช้วิธี Phenol - Hypochlorite Method

๑๕.๑๖ ปรอทรวม (Total Mercury) ให้ใช้วิธี Pre - concentration ตามด้วยวิธี Cold - Vapor/Hydride Generation - Atomic Absorption Spectrometric Method หรือวิธี Cold - Vapor/ Hydride Generation - Atomic Fluorescence Spectrmetric Method หรือวิธี Inductively Coupled Plasma

๑๕.๑๗ แคดเมียม (Cadmium) โครเมียมรวม (Total Chromium) ตะกั่ว (Lead) และทองแดง (Copper) ให้ใช้วิธี Pre - concentration ตามด้วยวิธี Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method หรือวิธี Inductively Coupled Plasma Method

๑๕.๑๘ โครเมียมเฮกซาวาเลนท์ (Chromium Hexavalent) ให้ใช้วิธี Pre - concentration ตามด้วยวิธี Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method หรือวิธี Inductively Coupled Plasma Method

๑๕.๑๙ แมงกานีส (Manganese) สังกะสี (Zinc) และเหล็ก (Iron) ให้ใช้วิธี Pre - concentration ตามด้วยวิธี Flame Atomic Absorption Spectrometric Method หรือวิธี Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method หรือวิธี Inductively Coupled Plasma Method

๑๕.๒๐ ฟลูออไรด์ (Fluoride) ให้ใช้วิธี SPADNS Colorimetric Method

๑๕.๒๑ คลอรีนคงเหลือ (Residual Chlorine) ให้ใช้วิธี N, N - diethyl - p - phenylenediamine Method

๑๕.๒๒ ฟีนอล (Phenol) ให้ใช้วิธี Distillation ตามด้วย Aminoantipyrine Colorimetric Method

๑๕.๒๓ ซัลไฟด์ (Sulfide) ให้ใช้วิธี Methylene Blue Colorimetric Method

๑๕.๒๔ ไซยาไนด์ (Cyanide) ให้ใช้วิธี Pyridine Barbituric Acid Colorimetric Method

๑๕.๒๕ พีซีบี (PCBs, Polychlorinated Biphenyl) ให้ใช้วิธี Pre - concentration ตามด้วยวิธี Gas Chromatography with Electron Capture Detector

๑๕.๒๖ สารหนู (Arsenic) ให้ใช้วิธี Pre - concentration ตามด้วยวิธี Hydride Generation - Atomic Absorption Spectrometric Method หรือวิธี Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method หรือวิธี Inductively Coupled Plasma Method ที่มีระบบขจัดการรบกวนของคลอไรด์

๑๕.๒๗ สารประกอบดีบุกอินทรีย์ชนิดไตรบิวทิล (Tributyltin) ให้ใช้วิธี Pre - concentration ตามด้วยวิธี Gas Chromatography with Flame Photometric Detector หรือวิธี Gas Chromatography with Mass Spectrophotometry หรือวิธี High Performance Liquid Chromatography - ICP - MS

๑๕.๒๘ กัมมันตภาพรังสีรวมเบตา (Beta) ให้ใช้วิธี Evaporation กัมมันตภาพรังสีรวมแอลฟา (Alpha) ให้ใช้วิธี Co - precipitation และโปตัสเซียม - ๔๐ ให้ใช้วิธี Gamma Spectrometry (USEPA) หรือวิธีคำนวณจากค่า Salinity

๑๕.๒๙ สารเคมีที่ใช้ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสัตว์ ให้ใช้วิธี Pre - concentration ตามด้วยวิธี Gas Chromatography with Mass Spectrophotometry หรือวิธี High Performance Liquid Chromatography (HPLC)

ข้อ ๑๖ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔
พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ
รองนายกรัฐมนตรี ปฏิบัติหน้าที่
ประธานกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

ภาคผนวก ซ

รายงานการขายขยะรีไซเคิล

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
333,333/3 หมู่ 3 ต.กมลา อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150
โทรศัพท์ : +66 76 629 999
แฟกซ์ : +66 76 629 990

INTERCONTINENTAL.
PHUKET RESORT

Proud Resort Phuket Co.,Ltd.
333,333/3 M.3 T.Kamala, Kathu,Phuket 83150
Tel : +66 76 629 999
Fax : +66 76 629 990

ใบเสร็จรับเงิน
RECEIPT

เล่มที่ .....002.....
Book No.

เลขที่.....043.....
No.

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร : 0105555092546
Tax ID

สาขาที่ 0001
Branch No.

ได้รับเงินจาก ร้านภูเก็ตรวมเทม
Received From:

วันที่ 12/04/2023
Date.

ที่อยู่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลรัษฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
Address

รายการ Description	จำนวนเงิน Amount
แบตเตอรี่ใหญ่	2,958.00
แบตเตอรี่ใหญ่	3,604.00
แบตเตอรี่เล็ก	255.00
ปืป	90.00
อื่นๆ.....	

	ยกเว้นภาษี (Non -Vat)	0
	ราคาทั้งสิ้น (Sub Total)	6,907.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	0
บาท (Baht) หกพันเก้าร้อยเจ็ดบาทถ้วน	ราคาทั้งสิ้น (Total)	6,907.00

รับชำระโดย ☐ เงินสด (CASH) ☐ บัตรเครดิต (CREDIT CARD) หมายเลข (NO)_____
Paid By ☐ โอนเงิน Bank Transfer
☐ เช็ค / ดร๊าฟท์ / ธนาคาร_____สาขา_____ เช็คเลขที่_____ ลงวันที่_____
Cheque / Draft / Bank Branch Cheque No. Cheque Date.

12/04/23
พนักงานเก็บเงิน
Cashier

ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์เมื่อมีลายเซ็นต์ ผู้รับมอบอำนาจ และเรียกเก็บเงินได้เรียบร้อยแล้ว

No receipt will be recognized unless signed by the authorized persons. This receipt shall be valid only when the cheque has been honored by the bank.

ใบรับสินค้า

Akarawat

เลขที่ : B1002855 ทะเบียนรถ : -

วันที่ : 11/4/2566 15:05:21

ซื้อจาก : (00159) โรงแรมซินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต โทรศัพท์ : -

ที่อยู่ : -

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา @	จำนวนเงิน
1	แบตเตอรี่ใหญ่/แบตใหญ่/แบตญ	147.90	กก.	20.00	2,958.00
2	แบตเตอรี่ใหญ่/แบตใหญ่/แบตญ	180.20	กก.	20.00	3,604.00
3	แบตเตอรี่เล็ก/แบตเล็ก/แบตล ()	17.00	กก.	15.00	255.00
4	ปี๊บ ()	30.00	กก.	3.00	90.00

=หกพันเก้าร้อยเจ็ดบาทถ้วน=

รวมเงินทั้งหมด : **6,907.00**

น้ำหนักรถเข้า :	0.000	น้ำหนักซื้อรวม :	345.100	หลัก :	345.10	0.00	[X]เงินสด	0
น้ำหนักรถออก :	0.000	น้ำหนักจากรถ :	0.000				[ ]เงินโอน	6,907

-ลบน้ำ 0%

ลงชื่อ : _____ (ผู้ส่งของ) ลงชื่อ : _____ (ผู้รับของ)

หมายเหตุ : -ลบน้ำ 5%

รายการโอนเงินสำเร็จ

จำนวนเงิน

6,907.00

0.00 ค่าธรรมเนียม

รหัสอ้างอิง:
3101151139391000023B9790

11 เม.ย. 2566 15:27

จาก

นาย อัครวัฒน์ โชติสิริธนภัค

ธนาคารออมสิน
0200xxxx1131

ถึง

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

ธนาคารไทยพาณิชย์
43xxxx0231

QR Code

สแกน QR เพื่อตรวจสอบรายละเอียดของรายการ

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
333,333/3 หมู่ 3 ต.กมลา อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150
โทรศัพท์ : +66 76 629 999
แฟกซ์ : +66 76 629 990

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Proud Resort Phuket Co.,Ltd.
333,333/3 M.3 T.Kamala, Kathu,Phuket 83150
Tel : +66 76 629 999
Fax : +66 76 629 990

ใบเสร็จรับเงิน
RECEIPT

เล่มที่ .....002..... Book No.

เลขที่ .....044..... No.

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร : 0105555092546 Tax ID

สาขาที่ 0001 Branch No.

ได้รับเงินจาก Received From: ร้านภูเก็ตรวมแสน

วันที่ Date. 24/04/2023

ที่อยู่ Address 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลรัษฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

รายการ Description	จำนวนเงิน Amount
ค่าเก็บขยะ	500.00
แบตเตอรี่ใหญ่	
แบตเตอรี่เล็ก	
ปีป	
อื่นๆ.....	

		ยกเว้นภาษี (Non -Vat)	0
		ราคาทั้งสิ้น (Sub Total)	500.00
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	0
บาท (Baht)	ห้าร้อยบาทถ้วน	ราคาทั้งสิ้น (Total)	500.00

รับชำระโดย Paid By
☐ เงินสด (CASH) ☐ บัตรเครดิต (CREDIT CARD) หมายเลข (NO)_____
☐ โอนเงิน Bank Transfer
☐ เช็ค / ดร๊าฟท์ / ธนาคาร_____ สาขา_____ เช็คเลขที่_____ ลงวันที่_____
Cheque / Draft / Bank Branch Cheque No. Cheque Date.

24/04/23
พนักงานเก็บเงิน
Cashier

ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์เมื่อมีลายเซ็นต์ ผู้รับมอบอำนาจ และเรียกเก็บเงินได้เรียบร้อยแล้ว

No receipt will be recognized unless signed by the authorized persons. This receipt shall be valid only when the cheque has been honored by the bank.

ใบรับสินค้า

Akarawat
ภูเก็ตรวมเศษ

เลขที่ : B1003014 ทะเบียนรถ : -

วันที่ : 21/4/2566 14:35:44

ซื้อจาก : (00159) โรงแรมอินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต โทรศัพท์ : -

ที่อยู่ : -

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา @	จำนวนเงิน
1	ขยะ (ค่าเก็บขยะ)	1.00	กก.	500.00	500.00

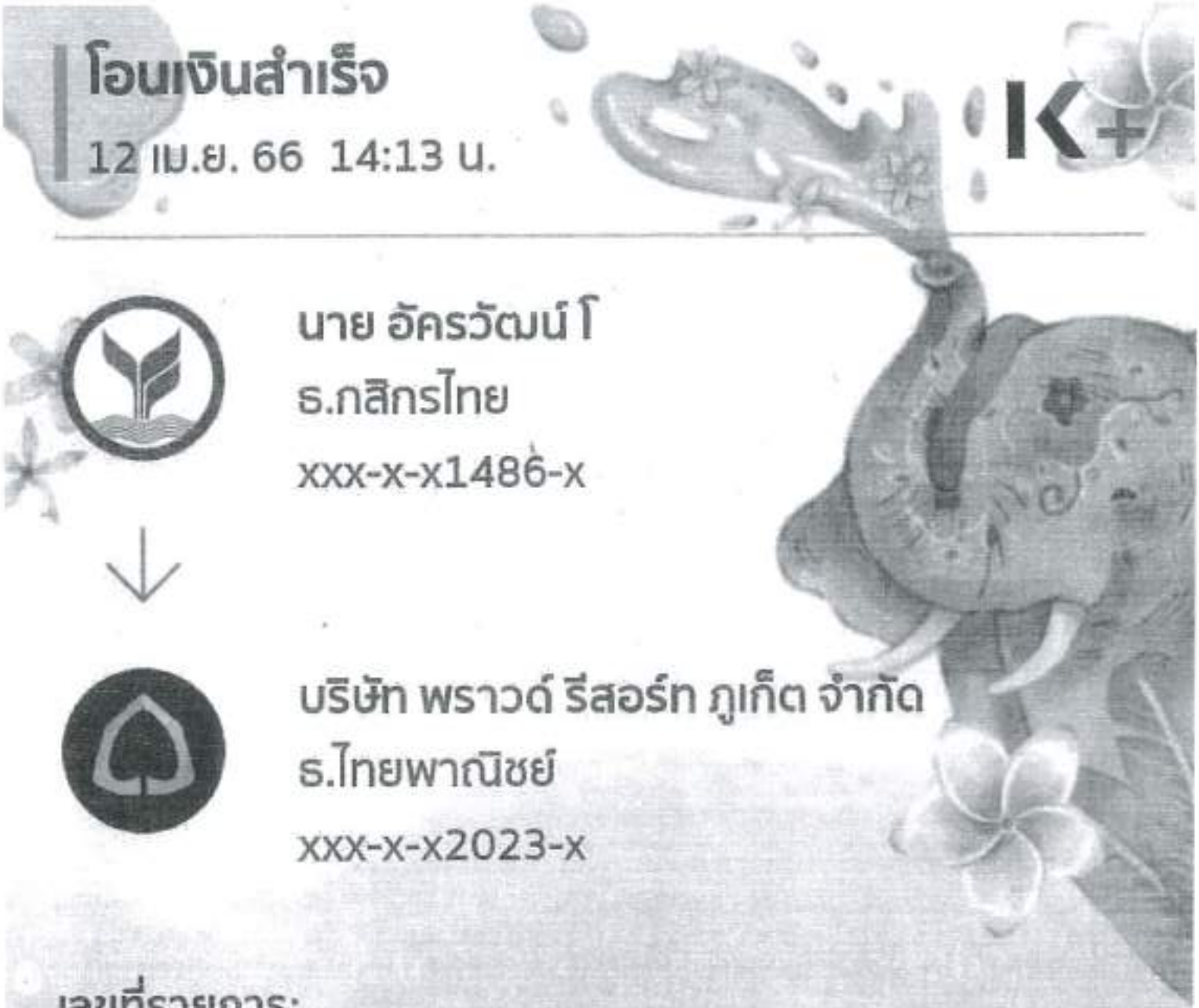
=ห้าร้อยบาทถ้วน=

รวมเงินทั้งหมด : 500.00

น้ำหนักรถเข้า :	0.000	น้ำหนักซื้อรวม :	0.000	ผลต่าง :	0.00	0.00 [X]เงินสด	0
น้ำหนักรถออก :	0.000	น้ำหนักจากรถ :	0.000			[ ]เงินโอน	500

ลงชื่อ : _____ (ผู้ส่งของ)

ลงชื่อ : _____ (ผู้รับของ)



โอนเงินสำเร็จ

12 เม.ย. 66 14:13 น.

K+

นาย อัครวัฒน์ โ

ธ.กสิกรไทย

xxx-x-x1486-x

↓

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

ธ.ไทยพาณิชย์

xxx-x-x2023-x

เลขที่รายการ:

013102141359BOR06317

จำนวน:

500.00 บาท

ค่าธรรมเนียม:

0.00 บาท

สแกนตรวจสอบสลิป

InterContinental Phuket Resort

Journal Listing with Analysis

IHG

Line	Trn. Date	Transaction Reference	Account	Account Name	Debit	Credit	L1	L2 Operation Analysis	L3 Employee	L3 Suppliers /
V / T / D	Asset Code	Asset Name	Asset Qty.	Description			L2	L4	L5	L3 Sequence

Accounting Period: 05/2023
Journal Number: 34888 Journal Type: GJ Journal Source: 200

1	31/05/2023	Garbage Sale 30.05.23	11500	SCB # SA 437-032003-1 Garbage Sale 30.05.23	3,492.00				
2	31/05/2023	Garbage Sale 30.05.23	35150	Other Income Garbage Sale 30.05.23		3,492.00	3500		
				Total:	3,492.00	3,492.00			
				Report Total:	3,492.00	3,492.00			

END OF REPORT

Prepared By Verified By Approved By

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
333,333/3 หมู่ 3 ต.กมลา อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150
โทรศัพท์ : +66 76 629 999
แฟกซ์ : +66 76 629 990

เล่มที่ .....002.....
Book No.

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Proud Resort Phuket Co.,Ltd.
333,333/3 M.3 T.Kamala, Kathu,Phuket 83150
Tel : +66 76 629 999
Fax : +66 76 629 990

เล่มที่.....046.....
No.

ใบเสร็จรับเงิน
RECEIPT

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร : 0105555092546
Tax ID

สาขาที่ 0001
Branch No.

ได้รับเงินจาก ร้านภูเก็ตรวมแสง
Received From:

วันที่ 31/05/2023
Date.

ที่อยู่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลรัษฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
Address

รายการ Description	จำนวนเงิน Amount
น้ำมันพืช	1,000.00
น้ำมันถั่วโอ	273.00
กระดาษเช็ด	89.00
ปีกไก่ล่าง	30.00
แบตเตอรี่ใหญ่	1,400.00
แบตเตอรี่เล็ก	700.00
อื่นๆ.....	

	ยอดวันภาษี (Non-Vat)	0
	ราคาทั้งสิ้น (Sub Total)	3,492.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	0
บาท (Baht) สามพันสี่ร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน	ราคาทั้งสิ้น (Total)	3,492.00

รับชำระโดย ☐ เงินสด (CASH) ☐ บัตรเครดิต (CREDIT CARD) หมายเลข (NO)_____
Paid By ☐ โอนเงิน Bank Transfer
☐ เช็ค / ดร๊าฟท์ / ธนาคาร_____สาขา_____เช็คเลขที่_____ลงวันที่_____
Cheque / Draft / Bank Branch Cheque No. Cheque Date.

พนักงานเก็บเงิน
Cashier

ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์เมื่อมีลายเซ็นต์ ผู้รับมอบอำนาจ และเรียกเก็บเงินได้เรียบร้อยแล้ว
No receipt will be recognized unless signed by the authorized persons. This receipt shall be valid only when the cheque has been honored by the bank.

ร้าน ศิริวัฒน์

บิลเงินสด
CASH SALES

เล่มที่ BOOK NO. _____

เลขที่ BILL NO. _____

วันที่ DATE 30 , 5 , 66

ชื่อลูกค้า CUSTOMER _____ เลขประจำตัวประชาชน _____

ที่อยู่ ADDRESS _____ เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร _____

จำนวน QUANTITY	รายการ DESCRIPTION	หน่วยละ UNIT PRICE	จำนวนเงิน AMOUNT บาท	สตางค์
4	น้ำปลาสิงห์ขนาด	950	1,000	
21	ผ้าเช็ดมือโต	13	273	
89	กระดาษชำระ	1	89	
30	ปืนเปล่า	1	30	
7	เมล็ดดอกทานตะวัน	200	1400	
7	เมล็ดฟักเขียว	100	700	
		รวมเงิน TOTAL	2,192	

ผู้รับเงิน RECEIVED BY : _____ ขอใบเสร็จด้วยความยินดี

Elephant Brand

ร้าน มิตรวิมล์

บิลเงินสด
CASH SALES

เล่มที่ BOOK NO.

เลขที่ BILL NO.

วันที่ DATE 30 . 5 . 66

ชื่อลูกค้า CUSTOMER

ที่อยู่ ADDRESS

เลขประจำตัวประชาชน

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

จำนวน QUANTITY	รายการ DESCRIPTION	หน่วยละ UNIT PRICE	จำนวนเงิน AMOUNT บาท Baht	สต. Sg.
4	น้ำปลาฝาเขียว	250	1000	
21	น้ำมันพืช	13	273	
89	กระดาษทิชชู่	1	89	
30	ปืนเป่าลม	1	30	
7	เสื้อยืดสีขาว	200	1400	
7	เสื้อเชิ้ตสีเทา	100	700	

รวมเงิน TOTAL 2492

ผู้รับเงิน RECEIVED BY

ขอรับเงินด้วยความขอบคุณ

Elephant Brand

SCB

โอนเงินสำเร็จ

31 พ.ค. 2566 - 10:47

รหัสอ้างอิง:

20230531151YnJz0RQmy7DxBGe

จาก นาย ธนวันต์ โปณทอง

xxx-xxx420-1

ไปยัง บริษัท พราวด์รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

xxx-xxx023-1

จำนวนเงิน 3,492.00

ผู้รับเงินสามารถสแกนคิวอาร์โค้ดนี้เพื่อ

InterContinental Phuket Resort

Journal Listing with Analysis

IHG®

Line	Trn. Date	Transaction Reference	Account	Account Name	Debit	Credit	L1	L2 Operation Analysis	L3 Employee / Project	L3 Supplier / Customers
V / I / D	Asset Code	Asset Name	Asset Qty.	Description			L2	L4	L5 Function	L5 Expense Classifying To
Accounting Period: 05/2023										
Journal Number: 34024			Journal Type: GJ		Journal Source: SUC					
1	07/05/2023	Garbage Sale 07.05.23	11530	SCB # SA 437-032023-1 Garbage Sale 07.05.23	175.00					
2	07/05/2023	Garbage Sale 07.05.23	35150	Other Income Garbage Sale 07.05.23		175.00	3500			
				Total:	175.00	175.00				
				Report Total:	175.00	175.00				

END OF REPORT

Prepared By Verified By Approved By

30/05/2023 14:44

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
333,333/3 หมู่ 3 ต.กมลา อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150
โทรศัพท์ : +66 76 629 999
แฟกซ์ : +66 76 629 990

เล่มที่ :.....002.....
Book No.

INTERCONTINENTAL.
PHUKET RESORT

ใบเสร็จรับเงิน
RECEIPT

Proud Resort Phuket Co.,Ltd.
333,333/3 M.3 T.Kamala, Kathu,Phuket 83150
Tel : +66 76 629 999
Fax : +66 76 629 990

เลขที่.....045.....
No.

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร : 0105553092546
Tax ID

สาขาที่ 0001
Branch No.

ได้รับเงินจาก ร้านภูเก็ตรวมลาภ
Received From:

วันที่ 08/05/2023
Date.

ที่อยู่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลรัษฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
Address

รายการ Description		จำนวนเงิน Amount
กระดานชิง		101.00
กระดานชับ		44.00
พลาสติกสี		7.00
ปิป		23.00
อื่นๆ.....		
	ยกเว้นภาษี (Non -Vat)	0
	ราคาทั้งสิ้น (Sub Total)	175.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	0
บาท (Baht) หนึ่งร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน	ราคาทั้งสิ้น (Total)	175.00

รับชำระโดย ☐ เงินสด (CASH) ☐ บัตรเครดิต (CREDIT CARD) หมายเลข (NO)_____
Paid By ☐ โอนเงิน Bank Transfer
☐ เช็ค / ดร๊าฟท์ / ธนาคาร_____สาขา_____ เช็คเลขที่_____ ลงวันที่_____
Cheque / Draft / Bank Branch Cheque No. Cheque Date.

26/05/23
พนักงานเก็บเงิน
Cashier

ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์เมื่อมีลายเซ็นต์ ผู้รับมอบอำนาจ และเรียกเก็บเงินได้เรียบร้อยแล้ว

No receipt will be recognized unless signed by the authorized persons. This receipt shall be valid only when the cheque has been honored by the bank.

โอนเงินสำเร็จ

7 พ.ค. 66 17:32 น.

K+

นาย อัครวัฒน์ โ

ธ.กสิกรไทย

xxx-x-x1486-x

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด

ธ.ไทยพาณิชย์

xxx-x-x2023-x

เลขที่รายการ:

013127173227BOR06482

จำนวน:

175.00 บาท

ค่าธรรมเนียม:

0.00 บาท

สแกนตรวจสอบสลิป

บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
333,333/3 หมู่ 3 ต.กมลา อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150
โทรศัพท์ : +66 76 629 999
แฟกซ์ : +66 76 629 990

เล่มที่ :.....002.....
Book No.

Proud Resort Phuket Co.,Ltd.
333,333/3 M.3 T.Kamala, Kathu,Phuket 83150
Tel : +66 76 629 999
Fax : +66 76 629 990

เลขที่.....047.....
No.

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

ใบเสร็จรับเงิน
RECEIPT

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร : 0105555092546
Tax ID

สาขาที่ 0001
Branch No.

ได้รับเงินจาก ร้านภูเก็ตรวมศิลป์
Received From:

วันที่ 19/06/2023
Date.

ที่อยู่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
Address

รายการ Description	จำนวนเงิน Amount
เศษน้ำมัน	336.00
น้ำมัน	1,250.00
กระดาษลัง	78.00
ปิปเปล่า	15.00
อื่นๆ....	

		ยกเว้นภาษี (Non -Vat)	0
		ราคาทั้งสิ้น (Sub Total)	1,679.00
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	0
บาท (Baht)	หนึ่งพันหกร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถ้วน	ราคาทั้งสิ้น (Total)	1,679.00

รับชำระโดย Paid By
☐ เงินสด (CASH) ☐ บัตรเครดิต (CREDIT CARD) หมายเลข (NO)_____
☐ โอนเงิน Bank Transfer
☐ เช็ค / ดร๊าฟท์ / ธนาคาร_____ สาขา_____ เช็คเลขที่_____ ลงวันที่_____
Cheque / Draft / Bank Branch Cheque No. Cheque Date

พนักงานเก็บเงิน
Cashier

ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์เมื่อมีลายเซ็นต์ ผู้รับมอบอำนาจ และเงินค่าบริการได้เรียบร้อยแล้ว
No receipt will be recognized unless signed by the authorized persons. This receipt shall be valid only when the cheque has been honored by the bank.

คุณ อนวินต์
062 1419197

เล่มที่ BOOK NO. | เลขที่ BILL NO.

บิลเงินสด

CASH SALE 現兌single CASH SALE

ชื่อ CUSTOMER: Proud Resort Phuket Co.,Ltd. (Branch 00001)
วันที่ DATE: 19/06/66
ที่อยู่ ADDRESS: 333, 333/3 M.3, T.Kamala, Kathu Phuket 83150
TAX ID : 0105555092546

จำนวน QUANTITY	รายการ DESCRIPTION	หน่วยละ UNIT PRICE	จำนวนเงิน AMOUNT	
78	การ์ดการ์ด	1	78	
15	ผ้าเช็ดตัว	1	15	
5	หมวก	250	1250	
24	เครื่องหมวก กิโล	14	336	
บาท BAHT		รวมเงิน TOTAL	1679	

ผู้รับเงิน COLLECTOR: 19/6/23

...เราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด
...333/3 หมู่ 3 ต.กมลา อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต 83150
...ทรศัพท์ : +66 76 629 999
แฟกซ์ : +66 76 629 990

เล่มที่ :.....002.....
Book No.

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Proud Resort Phuket Co.,Ltd.
333,333/3 M.3 T.Kamala, Kathu,Phuket 83150
Tel : +66 76 629 999
Fax : +66 76 629 990

เลขที่.....048.....
No.

ใบเสร็จรับเงิน
RECEIPT

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร : 0105555092546 สาขาที่ 0001
Tax ID Branch No.

ได้รับเงินจาก ร้านธนวันต์ วันที่ 30/06/2023
Received From: Date.

ที่อยู่ 63/71 หมู่ที่ 6 ตำบลรัษฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
Address

รายการ Description	จำนวนเงิน Amount
เทมน้ำมัน	294.00
น้ำมัน	1,680.00
ก่ระดาษสัง	89.00
ปีปเปล่า	566.00
ลังเปล่า	92.00
แบตเตอรี่เล็ก	
พลาสติกสี	
ปีป	
พลาสติกใสหนา	
อื่นๆ.....	

	ยกเว้นภาษี (Non -Vat)	0
	ราคาทั้งสิ้น (Sub Total)	2,721.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	0
บาท (Baht) สองพันเจ็ดร้อยยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน	ราคาทั้งสิ้น (Total)	2,721.00

รับชำระโดย ☐ เงินสด (CASH) ☐ บัตรเครดิต (CREDIT CARD) หมายเลข (NO)_____
Paid By ☐ โอนเงิน Bank Transfer
☐ เช็ค / ดร๊าฟท์ / ธนาคาร_____สาขา_____ เช็คเลขที่_____ ลงวันที่_____
Cheque / Draft / Bank Branch Cheque No. Cheque Date.

30/6/23
พนักงานเก็บเงิน
Cashier

ใบเสร็จรับเงินนี้จะสมบูรณ์เมื่อมีลายเซ็นต์ ผู้รับมอบอำนาจ และเรียกเก็บเงินได้เรียบร้อยแล้ว

No receipt will be recognized unless signed by the authorized persons. This receipt shall be valid only when the cheque has been honored by the bank.

เล่มที่ BOOK NO

ร้าน อินวินท์

เลขที่ BILL NO

CASH SALE บิลเงินสด 現兌單

ชื่อ NAME _____ วันที่ DATE _____

ที่อยู่ ADDRESS _____ เลขประจำตัวประชาชน _____

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร _____

จำนวน QUANTITY 數量	รายการ DESCRIPTION 貨名	หน่วยละ UNIT PRICE 單價	จำนวนเงิน AMOUNT 錢額
69	กระดาษปูโต๊ะ	1	69
6	ปืนยิงกาว	1	6
6	น้ำมันก๊าด	280	1680
13	ทินเนอร์ 1 กิโล	14	182
หน่วย UNIT 錢		รวมเงิน TOTAL 共錢	1,951

ผู้รับเงิน 收款人 COLLECTOR _____ 29/6/23

เล่มที่ BOOK NO. ล้าน อเนกนันต์ เลขที่ BILL NO.

CASH SALE บิลเงินสด 現兌單

ชื่อ NAME บริษัท พราวด์ รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด (สาขา 00001) วันที่ DATE

ที่อยู่ ADDRESS 333, 333/3 หมู่ 3 ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต 83150

TAX IDENTIFICATION NO.

จำนวน QUANTITY 數量	รายการ DESCRIPTION 貨名	ราคาต่อหน่วย UNIT PRICE 單價	จำนวนเงิน AMOUNT 錢額
79	ถังเปล่า	1	92
2	ฝาเปล่า	280	560
8	น้ำมันเครื่อง 15W40	14	112
บาท BAHT 錢		รวมเงิน TOTAL 共錢	764

ผู้รับเงิน 收款人 COLLECTOR ธนพันธ์

ภาคผนวก ฌ

สำเนาใบเสร็จค่าเก็บขนมูลฝอย

เล่มที่/Book No./本號. _____

เลขที่/Bill No./單號. _____

นายยุทธนา ยั่งยง
๓๑/๓ ม.๕ ต.กงหรา
อ.เมือง จ.ตรัง

บิลเงินสด

CASH SALE / 現金單

นาม 貴號 Customer _____ วันที่ 日期 Date 1 / 2 / 2566

ที่อยู่ 住址 Address ๓๑๖ ๓๑/๓ ม.๗ ต.กงหรา อ.เมือง จ.ตรัง ทะเบียนการค้า 商標編號 Commercial License _____

จำนวน Quantity 數量	รายการ / Description / 貨名	หน่วยละ Unit Price 每包	จำนวนเงิน Amount 總額	
	ค่าเช่าพื้นที่เดือน มกราคม 2566		2,000	
หน่วย Unit 件	ตัวอักษร บาทถ้วน	รวมเงิน Total 合計	2,000	

ผู้รับเงิน/Collector/收款人 นายยุทธนา ยั่งยง

ขอบคุณลูกท่านที่อุดหนุน
Thank You For Your Kind Attention

/Book No./本號 _____

ที่/Bill No./單號 _____

นางสุกานดา ฮั่นอวา
331A ม.5 ต. กมลา
อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต

บิลเงินสด

CASH SALE / 現兒單

นาย/บริษัท พราวดีเวิลด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย)
Customer

ที่อยู่ Address 333.533/3 ม.5 ต.กมลา อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต

วันที่ Date 16/2/2566

ทะเบียนการค้า Commercial License

จำนวน Quantity 數量	รายการ / Description / 貨名	หน่วยละ Unit Price 單價	จำนวนเงิน Amount 總額	
	ค่าเช่าพื้นที่เดือน กุมภาพันธ์ 2566		25,000	
รวม Total 共	สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน	รวมเงิน Total 合 計	25,000	

79328

ผู้รับเงิน/Collector/收款人 สุกานดา ฮั่นอวา

ขอบคุณทุกท่านที่อุดหนุน
Thank You For Your Kind Attention

เล่มที่/Book No./本號 _____

เลขที่/Bill No./單號 _____

บิลเงินสด

CASH SALE/現兌單

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

พาน 實戒 Customer _____ วันที่ 日期 Date 31/5/2566

ที่อยู่ 住址 Address _____

จำนวน Quantity 數量	รายการ / Description / 貨名	หน่วยละ Unit Price 價錢	จำนวนเงิน Amount 金額	
	ค่าเดินทางไปรับ ส่งกลับ 2566		29000	
บาท 銖		รวมเงิน 總金額	29000	

ผู้รับเงิน/Collector/收款人 _____

ขอบคุณทุกท่านที่อุดหนุน
Thank You For Your Kind Attention

เล่มที่/Book No./本號 _____

เลขที่/Bill No./單號 _____

บิลเงินสด
CASH SALE/現金單

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นาย/นาง/นางสาว/บริษัท/ห้างหุ้นส่วน/หจก./บมจ. (สำนักงานใหญ่) วันที่/日期 Date 30/4/2566

ที่อยู่/住址 Address 333,333/3 ม.3 ต.กมลา อ.เกาะสุ ภูเก็ต

จำนวน Quantity 數量	รายการ / Description / 货名	หน่วยละ Unit Price 價钱	จำนวนเงิน Amount 款項
	ค่าเก็บขยะ เดือน เมษายน 2566		25,000
บาท Baht 銖	สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน	รวมเงิน Total 共 銖	25,000

ผู้รับเงิน/Collector/收款人 _____

ขอบคุณทุกท่านที่อุดหนุน
Thank You For Your Kind Attention

เล่มที่ / Book No. / 本號. _____

เลขที่ / Bill No. / 單號. _____

บิลเงินสด

CASH SALE / 現金單

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นาม 實號
Customer _____ วันที่ 日期 Date 29 / 5 / 2566

ที่อยู่ 住址
Address _____

จำนวน Quantity 數量	รายการ / Description / 货名	หน่วยละ Unit Price 價钱	จำนวนเงิน Amount 金額
	ค่าเช่าบ้าน เดือน เมษายน 2566		25,000
บาท Baht 銖		รวมเงิน Total 共	25,000

ขอบคุณทุกท่านที่อุดหนุน

นายบุญยง สีนวล
37/1 ม.5 ต.กมลา
อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต

เล่มที่/Book No./本號 _____

เลขที่/Bill No./單號 _____

บิลเงินสด

CASH SALE/現金單

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี

นาม 會員 Customer บริษัท มหาแม่รีสอร์ท ภูเก็ต จำกัด (000017) วันที่ 日期 Date 27/6/2566

ที่อยู่ 住址 Address 333, 333/3 ม.3 ต.กมลา อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต

จำนวน Quantity 數量	รายการ / Description / 货名	หน่วยละ Unit Price 價格	จำนวนเงิน Amount 金額
	ค่าเช่ารถ เดือน มิถุนายน 2566		25,000
บาท Baht 銖	สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน	รวมเงิน Total 共計	25,000

ขอบคุณทุกท่านที่อุดหนุน
Thank You For Your Kind Attention

ผู้รับเงิน/Collector/收款人 บุญยง สีนวล

ใบอนุญาตการกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย
ประเภทให้รับจ้างเก็บขยะมูลฝอย
เลขที่ ๐๑ / ๒๕๖๕

.....

อาศัยอำนาจตามข้อบังคับตำบลกมลา เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลและขยะมูลฝอย พุทธศักราช ๒๕๓๙ ข้อ ๑๓ องค์การบริหารส่วนตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต จึงอนุญาตให้ นายยุทธนา ยี่หวา อายุ ๔๙ ปี เลขประจำตัวประชาชน ๓ ๘๓๐๒ ๐๐๑๒๓ ๓๑๖ อยู่บ้านเลขที่ ๓๑/๔ หมู่ที่ ๕ ตำบลกมลา อำเภอกะทู้ จังหวัดภูเก็ต เป็นผู้รับจ้างเก็บขนขยะมูลฝอย ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลกมลา ตั้งแต่วันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๑๓ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

ค่าธรรมเนียมปีละ ๕,๐๐๐.-บาท (ห้าพันบาทถ้วน) ตามใบเสร็จรับเงินเล่มที่ ๑ เลขที่ ๐๐๖

ลงวันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยใช้ยานพาหนะ ชนิดรถยนต์บรรทุกส่วนบุคคล ลักษณะรถประเภทรถบรรทุกส่วนบุคคลลักษณะ/มาตรฐานกะบะบรรทุกยกได้มีข้างเสริมยี่ห้อรถโตโยต้าแบบรุ่น Hilux Revo ยี่ห้อ TOYOTA สีเทา หมายเลขทะเบียนรถ บบ ๔๗๐๗ ภูเก็ต โดยปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

๑. ห้ามนำขยะมูลฝอยหรือสิ่งปฏิกูลไปเททิ้งในที่ดินเอกชนนอกจากสถานที่ที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดหรือจัดให้มีไว้

๒. ห้ามทำให้ขยะมูลฝอยหรือสิ่งปฏิกูลตกเรี่ยราด บนท้องถนนหรือทางสาธารณประโยชน์หรือทางน้ำ

๓. จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขอื่นๆที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดทั้งที่มีอยู่แล้วหรืออาจจะมีขึ้นในอนาคต โดยไม่มีข้อแม้ใด ๆ ทั้งสิ้น

ออกให้ ณ วันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

รักษาการแทน
นายก อบต.

ลงชื่อ .....
(นายพิชา ศิริลักษณ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกมลา
เจ้าพนักงานท้องถิ่น

คำเตือน (๑) ผู้รับใบอนุญาตต้องแสดงใบอนุญาตนี้ไว้โดยเปิดเผยและเห็นได้ง่าย ณ สถานที่ประกอบกิจการตลอดเวลาที่ประกอบกิจการ หากฝ่าฝืนมีโทษปรับไม่เกิน ๕๐๐ บาท

(๒) หากประสงค์จะประกอบกิจการในปีต่อไปต้องยื่นคำขอต่อใบอนุญาต ก่อน ใบอนุญาตสิ้นอายุ

ภาคผนวก ญ

รายงานการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ทส.1 และ ทส.2

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม คิมเดอร์ลอนพิมายเดิล บูเก็ต รีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 333, 333/5 หมู่ที่ 3 ซอย :

ถนน : แขวง/ตำบล : กมลา เขต/อำเภอ : กะทู้

จังหวัด : ภูเก็ต โทรศัพท์ : โทรสาร :

ชื่อ - นามสกุล เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประเภทกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : โรงแรม ที่มีห้องพัก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 223

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 45/2557 ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ : 01/09/2567

โดยที่ ข้อมูลรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดไว้ในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ชวิโดม์ ชวเบียน เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

1. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอคทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 220.00 ลบ.ม./วัน
2. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอคทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 55.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ตลอดเวลา 24 ชั่วโมงต่อวัน

[ ] แบบไม่ตลอดเวลา ระบุ

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย [X] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องวัดอัตราการไหลน้ำเสีย [ ] เครื่องกวนผสมสารเคมี

[ ] เครื่องสูบตะกอน [ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งของน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนหรือสิ่งปนเปื้อนจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด : บริษัทเอกชน

3 สรุปผลการทำงานของระบบการบำบัดน้ำเสีย เป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 21,036.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 8,631.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 7,061.800 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายเป็นบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดจากพืชที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

- CL309 100.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

หมายเหตุ ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่บันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษปรับทุกวันๆ ละไม่เกินหนึ่งร้อยบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๓๖

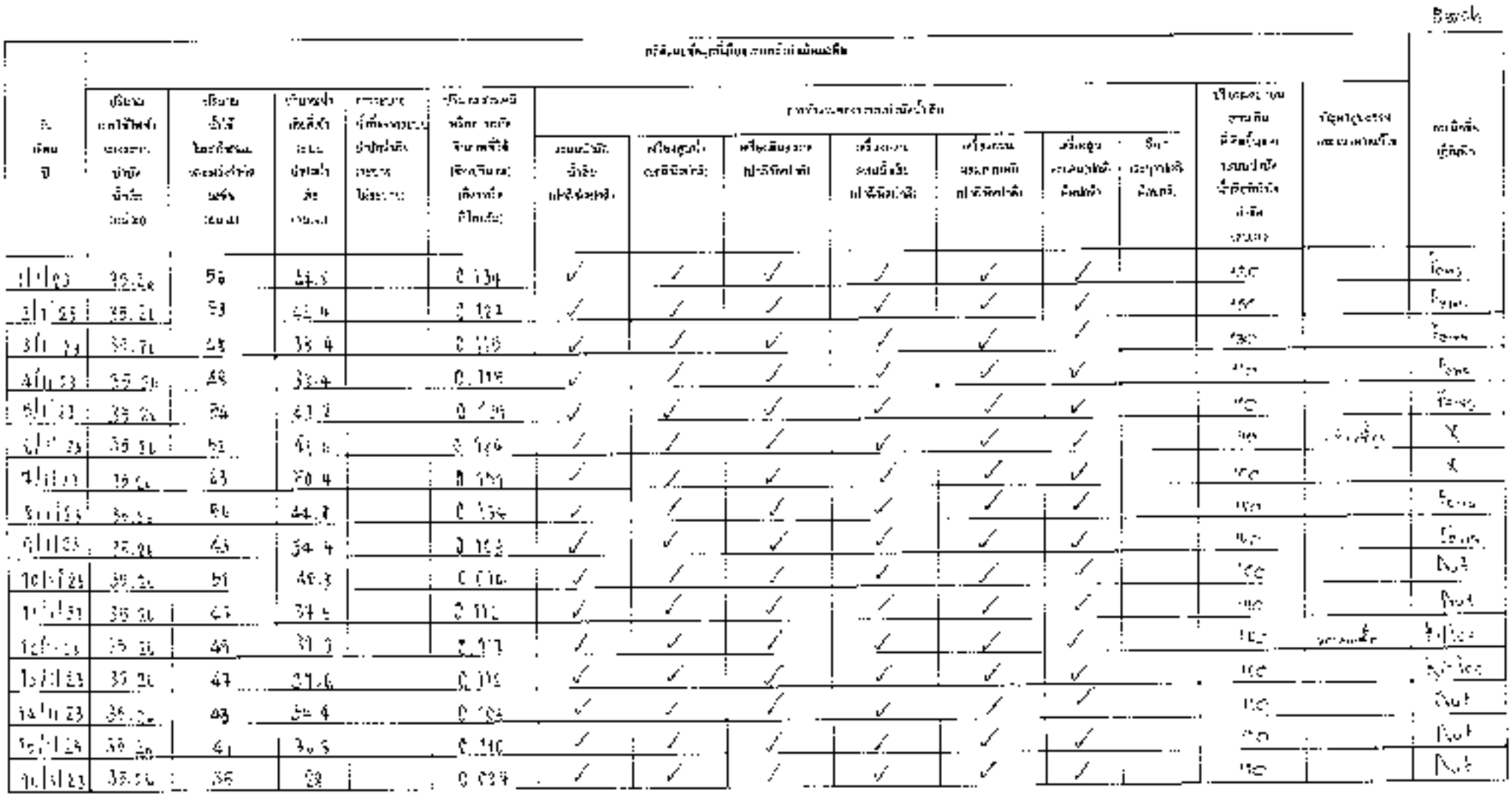
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษปรับทุกวันๆ ละไม่เกินหนึ่งพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๓๗

แบบ ทสท. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....333.333/3..... หมู่ที่ .....3..... ซอย . . . .
อาคาร ..... แขวง/ตำบล .....หมอ . ..... เขต/อำเภอ.....ะทู้ ..... จังหวัด .....ภูเก็ต..... โทรศัพท์
.....076-629999..... โทรสาร .....076-629990. . . . .
มี .....เป็นเจ้าของ/ผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท . . . . . โรงแรม.....
วิทยฐานะเลขที่ (ถ้ามี) ...15/2562. ออกให้โดย ...กระทรวงมหาดไทย ... เมื่อวันที่ . . .1 สิงหาคม 2567.....
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ตามที่กฎหมายกำหนด ดังนี้



ลำดับที่																
1	11/11/63	09:26	40	36		0.071	✓	✓	✓	✓	✓	✓		5**		[illegible]
2	11/11/63	09:30	37	41.2		0.293	✓	✓	✓	✓	✓	✓		10*		[illegible]
3	11/11/63	09:34	41	32.8		0.049	✓	✓	✓	✓	✓	✓		15*		[illegible]
4	11/11/63	09:38	42	33.5		0.102	✓	✓	✓	✓	✓	✓		15*	[illegible]	[illegible]
5	11/11/63	09:41	42	33.1		0.166	✓	✓	✓	✓	✓	✓		20*		[illegible]
6	11/11/63	09:45	40	31.5		0.112	✓	✓	✓	✓	✓	✓		10*		[illegible]
7	11/11/63	09:49	43	33.1		0.100	✓	✓	✓	✓	✓	✓		5**		[illegible]
8	11/11/63	09:53	39	31.2		0.215	✓	✓	✓	✓	✓	✓		10*		[illegible]
9	11/11/63	09:57	34	29.5		0.07	✓	✓	✓	✓	✓	✓		5**		[illegible]
10	11/11/63	10:01	41	35.3		0.298	✓	✓	✓	✓	✓	✓		5**		[illegible]
11	11/11/63	10:05	41	33.4		0.360	✓	✓	✓	✓	✓	✓		15*	[illegible]	[illegible]
12	11/11/63	10:09	36	31.2		0.092	✓	✓	✓	✓	✓	✓		5**		[illegible]
13	11/11/63	10:13	35	30.2		0.073	✓	✓	✓	✓	✓	✓		10*		[illegible]
14	11/11/63	10:17	35	29		0.054	✓	✓	✓	✓	✓	✓		10*		[illegible]
15	11/11/63	10:20	32	30.4		0.051	✓	✓	✓	✓	✓	✓		10*		[illegible]

หมายเหตุ ๑. ให้ตรวจสอบวันที่และข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีการติดตั้งและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียรูปวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกวันที่และข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งจำหน่ายอาหาร

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

แบบ พส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ ..๘๘,๑๑๑... หมู่ที่ .....๖..... ๑๑๑ ... ...

ถนน .. ..-..... ... ,แขวง/ตำบล ... ...กมล" ..... ,เขต/อำเภอ.. ....กะหู้ .. .. จังหวัด ... ...ภูเก็ต .....

โทรศัพท์ .....076-629999 ... ..., โทรสาร ....076-629990.....

มี ... ...

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภทชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย .....เติมอากาศSBR.....

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย.....220.....ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง ..24.. ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ).....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องวัดผลน้ำเสีย ☐ เครื่องมือวัดผลสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่นๆ (ระบุ).....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ).....

(๕) วิธีจัดการของเหลือที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย และวิธีการกำจัด .....บริษัทรับกำจัด.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) .....1,093.06.....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ภายในกิจการ ในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) .....1,388.....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) .....1,110.40.....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย .....รถน้ำพ่นน้ำ.....

(๕) ปริมาณสาร-เคมีหรือสารเคมีภัณฑ์ที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ..คลอรีน..100..เดือน.....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ มีขัดข้อง (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ มีขัดข้อง (ระบุ).....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ มีขัดข้อง (ระบุ).....
- เครื่องวัดผลน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ มีขัดข้อง (ระบุ).....
- เครื่องวัดผลสารเคมี ☑ ปกติ ☐ มีขัดข้อง (ระบุ).....

เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ มีขัดข้อง (ระบุ).....

- อื่นๆ..... ☐ ปกติ ☐ มีขัดข้อง (ระบุ).....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.).....

(๘) ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข.....

.....

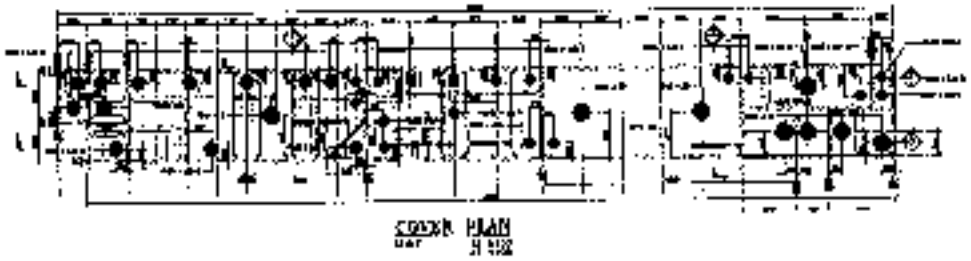
ข้อเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

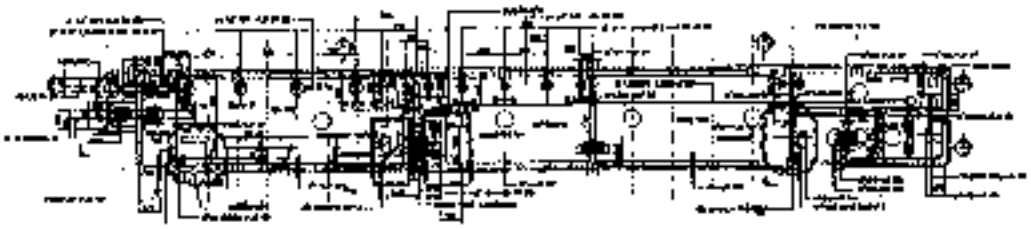
แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....333/333/3..... หมู่ที่ ..... ซอย ..... ถนน .....
ระบบ ..... แขวง/ตำบล ..... เขต/อำเภอ .....ทะยู้..... จังหวัด .....ภูเก็ต..... โทรศัพท์
.....076-639999..... โทรสาร ..... 076-629999.....
ชื่อ ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท .....โรงแรม.....
ได้รับอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 45/2562 ออกให้โดย กรรมการผู้จัดการใหญ่ หมดอายุ ..... 1 สิงหาคม 2567.....
ซึ่งมีแผนภูมิแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียดังนี้



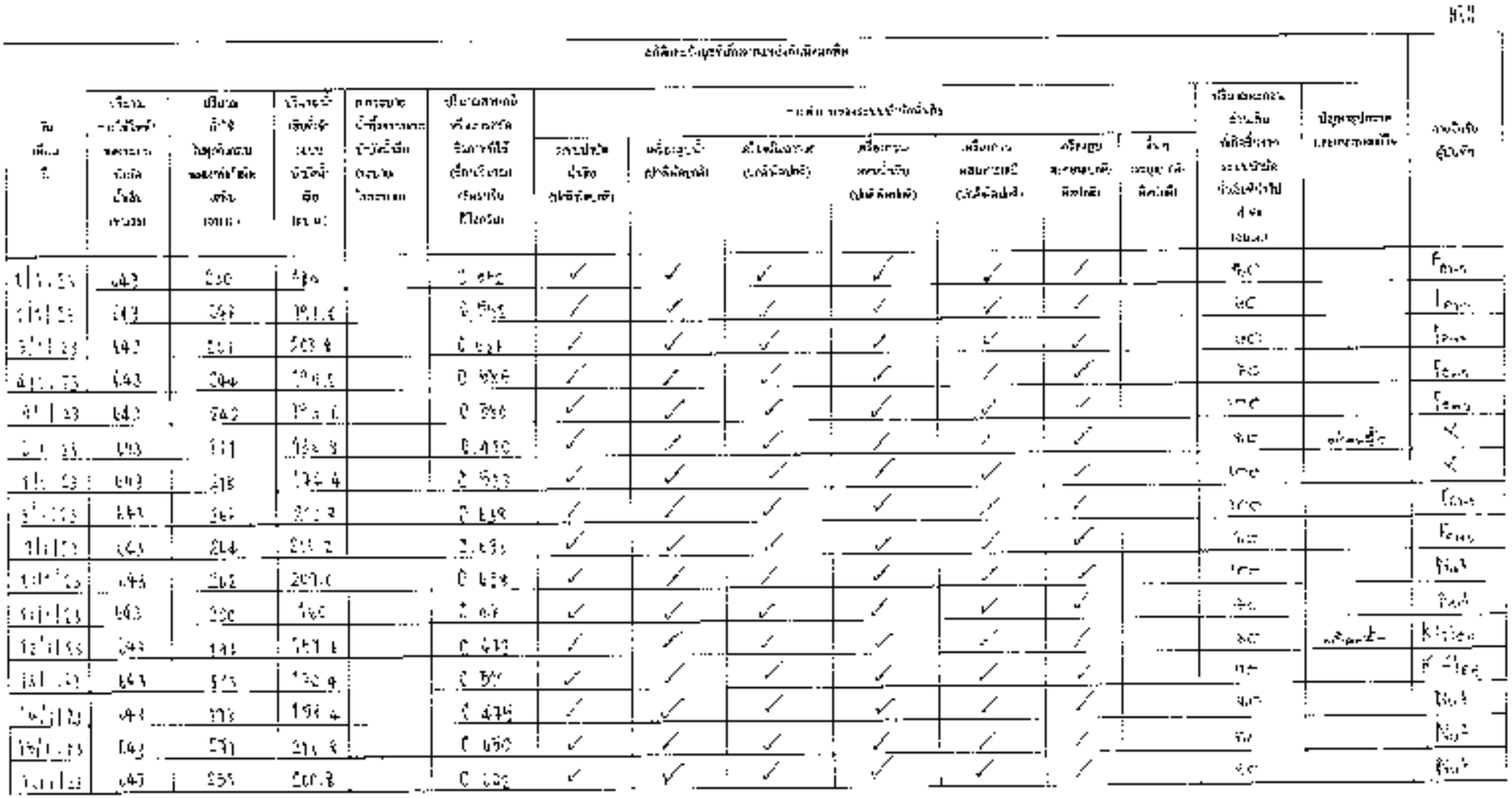
COVER PLAN



COVER PLAN

HILL SIDE - WASTEWATER TREATMENT DETAIL

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามรายการดังนี้



ลำดับที่	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
๑	๑๔๖	๒๐๑	๑๑๓.๖		๐.๐๗๔	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
๒	๑๔๖	๒๑๐	๒๐๕.๖		๐.๑๔๑	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
๓	๑๔๖	๒๑๖	๒๓๔.๖		๐.๑๐๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
๔	๑๔๖	๒๒๕	๒๕๔.๔		๐.๑๔๑	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]	[illegible]	[illegible]
๕	๑๔๖	๒๓๑	๒๙๖.๑		๐.๑๙๕	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
๖	๑๔๖	๒๔๑	๓๑๖.๑		๐.๒๕๔	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
๗	๑๔๖	๒๔๖	๓๒๔.๔		๐.๑๖๕	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
๘	๑๔๖	๒๔๖	๓๒๔.๔		๐.๑๗๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
๙	๑๔๖	๒๔๓	๓๒๔.๔		๐.๑๙๓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
๑๐	๑๔๖	๒๔๙	๓๒๕.๔		๐.๑๙๗	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
๑๑	๑๔๖	๒๕๐	๓๓๐.๔		๐.๒๐๐	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]	[illegible]	[illegible]
๑๒	๑๔๖	๒๕๑	๓๓๑.๔		๐.๒๐๒	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
๑๓	๑๔๖	๒๕๒	๓๓๒.๔		๐.๒๐๔	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
๑๔	๑๔๖	๒๕๓	๓๓๓.๔		๐.๒๐๕	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]

หมายเหตุ ๑. ให้ทำรายการบันทึกข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีการบันทึกข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกรายการที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นรายวันและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

.....ผู้รับเหมาบริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ ...๘๘,๓๓๘... หมู่ที่ ...๖..... ซอย .....ถนน .....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....กทม.... จังหวัด .....โทรศัพท์ .....076-629999 ..... โทรสาร .....076-629990.....

มี.....เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทหรือประเภทกิจการ.....โรงแรม.....

ใบอนุญาตฉบับที่ (ถ้ามี) ...๑๕/๒๕๖๒.. ออกให้โดย ..กรมควบคุมมลพิษ.. ลงวันที่ ...๑ สิงหาคม ๒๕๖๗.....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษดังกล่าวเดือน.....มกราคม.....พ.ศ. ...2566..... ตามที่ได้กำหนดในกฎกระทรวง ฉบับที่ ๒๘ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ .....หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ .....หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภทชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ..... เติมอากาศSBR. .....

ความสามารถในการของรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ....220... ... ... , ลบ.ม./วัน

(๒) ระยะเวลาของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง ...24... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) ... ...

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่นๆ (ระบุ) ... ...

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม อินเตอร์ซอนด์แบลิส ภูเก็ต รีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ : 332, 333/3 หมู่ที่ : 3 ตรอก :

ถนน : เขต/อำเภอ : กมลา เขต/ตำบล : กะหู้

จังหวัด : ภูเก็ต โทรศัพท์ : โทรสาร :

มี ความสัมพันธ์เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประเภทกิจการประเมิน : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 223

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 45/2562 ออกให้โดย : กรมควบคุมมลพิษ หมดอายุ : 01/08/2567

โดยการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ธีวัฒน์ ช่วยเนียม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ ... ... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ .....

ออกให้โดย: _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้ทำการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งของน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกติเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 22.00 ลบ.ม./วัน

2. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกติเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 55.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องจักรที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย [X] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องตะแกรงดักน้ำเสีย [ ] เครื่องวัดและผสมสารเคมี

[ ] เครื่องสูบตะกอน [ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(1) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย และวิธีการกำจัด บริษัทจะกำจัด

3. สรุปผลการตรวจระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบุ) 18,091,290 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในกระบวนการผลิตของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ระบุ) 7,376,000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบุ) 5,982,800 ลบ.ม

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [x] ระบายตลอดเวลา

[ ] ระบายเฉพาะวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

	ปริมาณ หน่วย
1. CL1055	100,000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย	[x] ปกติ	[ ] มีปัญหา
เครื่องสูบน้ำ	[x] ปกติ	[ ] มีปัญหา
ระบบเติมอากาศ	[x] ปกติ	[ ] มีปัญหา

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

8. ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

หมายเหตุ ๑. เจ้าของกิจการผู้ควบคุมระบบกำจัดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียอุตสาหกรรมหรือชุมชน ตามมาตรา ๔๑ ต้องรายงานข้อมูลตามแบบรายงานนี้ทุกเดือน หรือครั้งไม่เกินหนึ่งเดือนครั้ง หรือตามที่กรมควบคุมมลพิษกำหนดตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียอุตสาหกรรมเป็นพิเศษ ตามมาตรา ๔๑ วรรคสาม ให้ยื่นแสดงข้อความยืนยันเป็นหนังสือต่อกรมควบคุมมลพิษทุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปีใดไม่เกินหนึ่งเดือนครั้ง หรือตามที่กรมควบคุมมลพิษกำหนดตามมาตรา ๑๐๖

แบบ ทสด. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....133,333/3..... หมู่ที่ .....3..... ซอย .....

ถนน ..... ตำบล/แขวง .....กมล..... อำเภอ/เขต .....ระนู..... จังหวัด .....ภูเก็ต..... โทรศัพท์

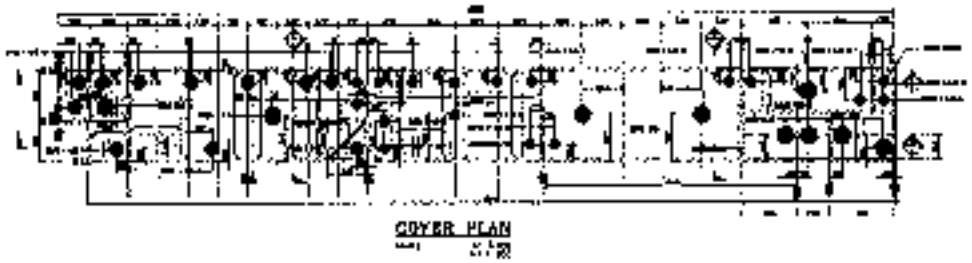
.....076-629999..... โทรสาร .....076-629990.....

มี ..... เป็นเจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือเจ้าพนักงานสิ่งแวดล้อม

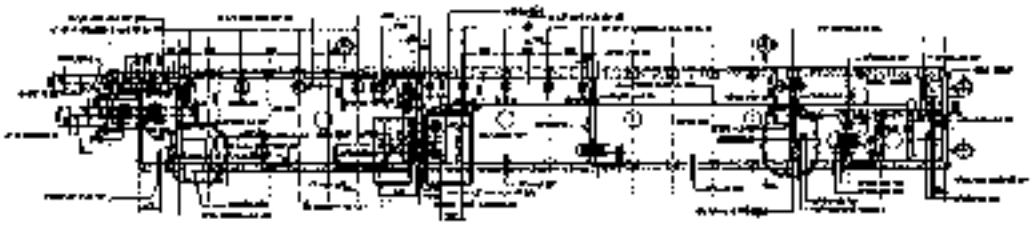
ระดับอุตสาหกรรมประเภท .....โรงแรม.....

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...45/2562. ออกให้โดย .. กระทรวงมหาดไทย. . หมดอายุ ..... สิงหาคม 2567 .

ซึ่งมีผลผลิตแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



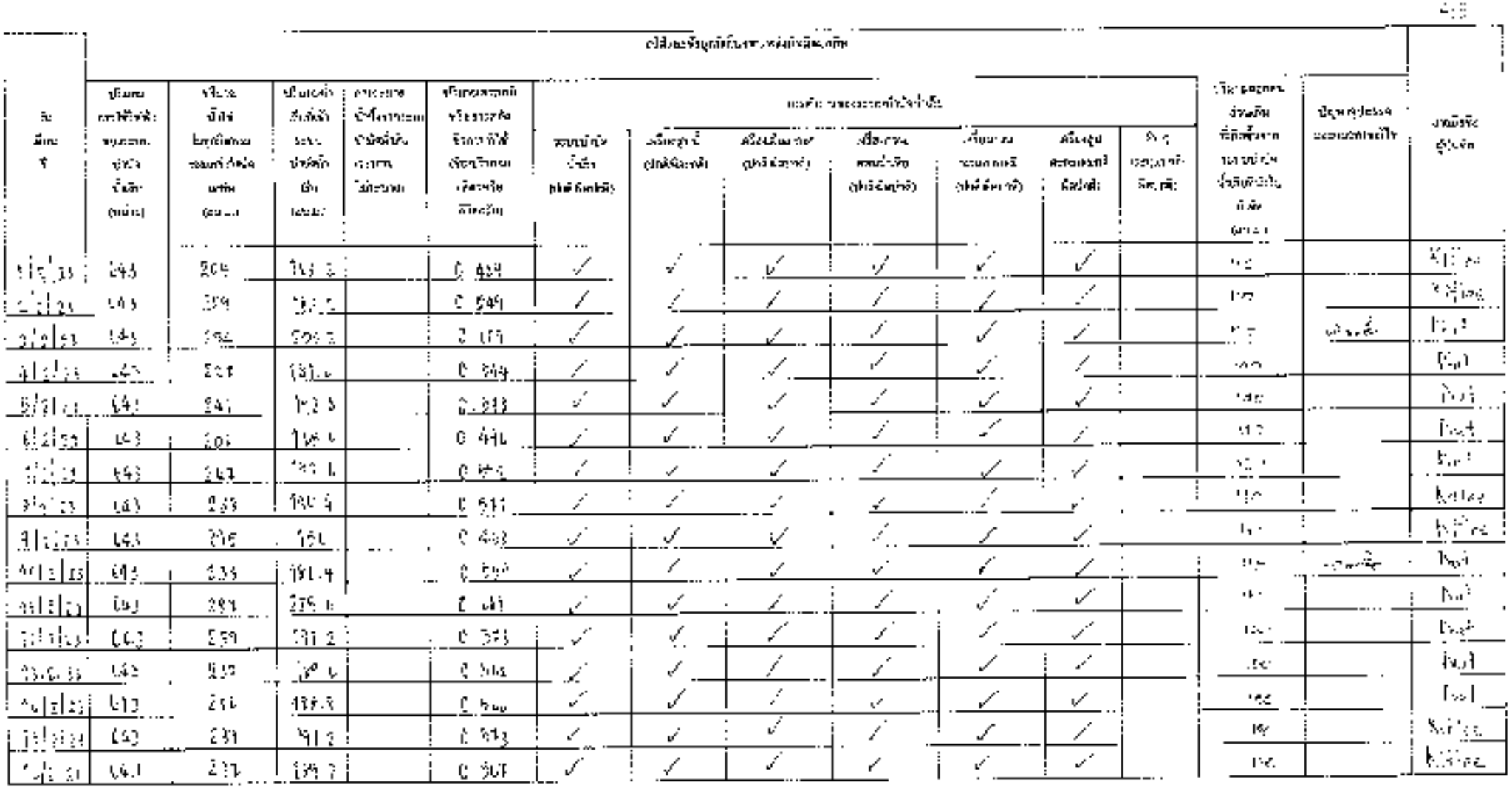
COVER PLAN

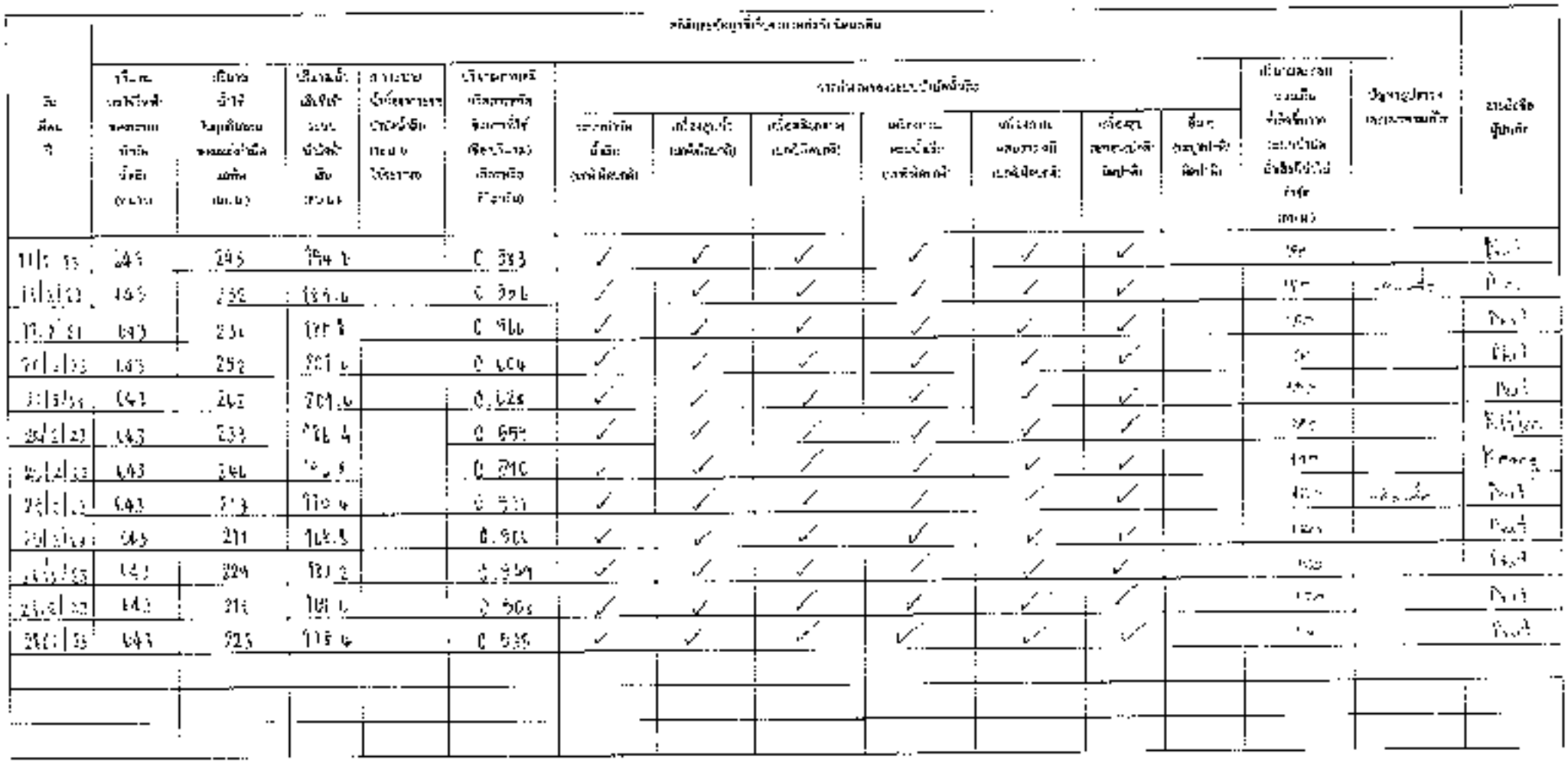


COVER PLAN

HUA SUB : WASTEWATER TREATMENT DETAIL

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียประกาศตามตาราง ดังนี้





หมายเหตุ ๑. ให้กรอกผลวิเคราะห์และข้อมูลของแต่ละวันในกรณีที่มีการวิเคราะห์และข้อมูลหนึ่ง ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และการสรุปผลเป็นรายเดือนด้วย

ขอรับรองว่าการบันทึกผลวิเคราะห์และข้อมูลตามความข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของกิจการ/ผู้รับอาชญาบัตร/เหล่านี้/ผู้ดำเนินกิจการ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ .....รวมอายุ .....

ออกให้โดย .....

.....ผู้ปฏิบัติการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ .....รวมอายุ .....

ออกให้โดย .....

รายงานกรุณาผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ...350,353/3, ... หมู่ที่ .... 3..... ซอย ..... ถนน ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต ..... จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ .....

โทรศัพท์ .....076-629599..... โทรสาร .....076-629990.....

มี ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท .....โรงแรม.....

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..45/2562. ออกให้โดย ...กระทรวงมหาดไทย.... หมดอายุ ..... 1 สิงหาคม 2567.....

ในการนี้ขอรายงานผลสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน.....กุมภาพันธ์ ..พ.ศ. ...2566..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๔๓ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการวางระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งของรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภทและขนาดของระบบบำบัดน้ำเสีย ...เติมอากาศSBR.....

ความสามารถในการของรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ...200... ...... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ต่อเนื่องตลอดเวลา ...24... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ...ขนไปกำจัดนอกพื้นที่.....

๓. ปริมาณการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ...18,000.....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในกลุ่มกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) .....6,540.....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) .....5,224.40.....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ...รดน้ำต้นไม้...

(๕) ปริมาณและประเภทสารเคมีที่ใช้ (ชื่อการค้าหรือสูตรโมเลกุล) ...Cl 10%...130 ลิตร...

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวนผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณและการส่งกำจัดตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข .....

.....

ข้อเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทอ. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ..... 333,333/3..... หมู่ที่ .....3..... ตรอก .....
ถนน ..... แขวง/ตำบล ..... ภูเก็ต..... เขต/อำเภอ ..... ถลาง..... จังหวัด .....ภูเก็ต..... โทรศัพท์
.....076-629999 , ... โทรสาร ... 076-629990.....
มี ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ควบคุมการดูแลแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ..... โรงแรม .....
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...45/2562. ออกให้โดย ...กระทรวงมหาดไทย... ...ผ่านพ้น ..... 1 สิงหาคม 2567.....
ซึ่งมีระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

ลำดับที่	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (หน่วย)	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าในช่วงเวลาที่ต้องการ (หน่วย)	ปริมาณไฟฟ้าที่ใช้ในช่วงเวลาที่ต้องการ (ร้อยละ)	การแจ้งความประสงค์ขอใช้ไฟฟ้าในช่วงเวลาที่ต้องการ	ปริมาณไฟฟ้าที่ใช้ในช่วงเวลาที่ต้องการ (ร้อยละ)	การดำเนินการก่อนเข้าใช้ไฟฟ้า							ปริมาณการใช้ไฟฟ้าในช่วงเวลาที่ต้องการ (หน่วย)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข	การใช้ไฟฟ้าผู้ประกอบการ
						ขอหนังสือยินยอมให้ใช้ไฟฟ้าชั่วคราว	ตรวจสอบการติดตั้งระบบไฟฟ้าชั่วคราว	ตรวจสอบการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าชั่วคราว	ตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าชั่วคราว	ตรวจสอบการติดตั้งสายดินชั่วคราว	เชื่อมจ่ายไฟฟ้าชั่วคราว	อื่นๆ (ระบุให้ชัดเจน)			
1	39.34	31	33.1		0.084	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,100		1,100
2	38.31	31	29.2		0.021	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000		1,000
3	36.31	31	28.4		0.216	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000	แจ้งแล้วรู้	1,000
4	36.31	31	30.5		0.094	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000		1,000
5	36.31	31	29		0.184	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000		1,000
6	36.31	31	28		0.052	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000		1,000
7	36.31	31	29		0.072	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000		1,000
8	36.31	31	28		0.032	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000		1,000
9	36.31	31	28.1		0.114	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000		1,000
10	36.31	31	28.8		0.014	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000	แจ้งแล้วรู้	1,000
11	36.31	31	28.2		0.021	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000		1,000
12	36.31	31	28		0.014	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000		1,000
13	36.31	31	28.1		0.031	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000		1,000
14	36.31	31	28.1		0.031	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000		1,000
15	36.31	31	28.4		0.019	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000		1,000
16	36.31	31	28.1		0.032	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1,000		1,000

ลำดับที่	อัตราเร็วที่ใช้ในการขับขี่ (กม./ชม.)	ระยะมองเห็นในการหยุดรถ (เมตร)	ระยะมองเห็นในการแซงรถ (เมตร)	ระยะมองเห็นในการหยุดรถ (เมตร)	ความชันสูงสุดที่ใช้ในการออกแบบ (ร้อยละ)	ลักษณะเส้นทางที่ต้องพิจารณาเป็นพิเศษ							ระยะมองเห็นในการหยุดรถ ที่ใช้ในการออกแบบ (เมตร)	ข้อมูลอุบัติเหตุ	ระดับความเสี่ยง
						ทางโค้งแนวราบ	ทางโค้งแนวดิ่ง	ทางแยก	ทางลาดชัน	ทางร่วม	ทางแคบ	อื่นๆ			
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]

หมายเหตุ ๔. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันตลอดระยะเวลาที่มีการตรวจวัด และคำนวณรวบรวมสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลดังกล่าวข้างต้นถูกต้องทุกประการ

... ., .. เจ้าของหรือผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(..... ....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(..... ....)

ใบอนุญาตเลขที่ .... หมดอายุ ....

ออกให้โดย ... .

. ... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(..... ....)

ใบอนุญาตเลขที่ .. . . หมดอายุ . . ..

ออกให้โดย ... .

แบบ พล. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ ....๒๓๖.๒๒๖๓ ..... หมู่ที่ ... ...๓..... ซอย ....-..... .....

ถนน . .. -... ..... . แขวง/ตำบล .. ..กม.๒๓..... ... เขต/อำเภอ.....กะทู้. ... ... จังหวัด ....ภูเก็ต.....,

โทรศัพท์ .....๐๗๖-๖๒๙๙๐๙..... โทรสาร .....๐๗๖ ๖๒๙๙๑๐.....

มี ... . เป็นเจ้าของหรือผู้จัดการแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประเภทกิจการประมง..... .....โรงแรม..... . . ..

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) . ๔๕/๒๕๖๒. ออกให้โดย ...กระทรวงมหาดไทย.... วันออกอนุ..... ๑ สิงหาคม 2567.. ... ...

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน. . กุมภาพันธ์.....พ.ศ. ...2565..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๗๑ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ ๒๕๓๕ ในฐานะ

....เจ้าของหรือผู้ควบคุมแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

. . . . . ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(. . . . .)

ใบอนุญาตเลขที่ .... วันออกอนุ ....

ออกให้โดย..... ... .

.... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.. ....)

ใบอนุญาตเลขที่ .... วันออกอนุ ....

ออกให้โดย.....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสียและแหล่งของรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภทและขนาดของระบบบำบัดน้ำเสีย .....ค่าบีโอดี(BOD).....

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ๑,๒๕๐ ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง ...๒๔.... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องจ่ายสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งของน้ำทิ้งที่เข้าระบบ (ระบุ) .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ...จัดเก็บและกำจัดโดย.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) .....๑๘๖,๒๘.....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) .....๑,๐๐.....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) .....๗๑๖.๔๐.....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย .....ลงแม่น้ำคันไม้.....

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารชีวภาพที่ใช้ (ชื่อการค้าและชื่อสามัญ) .....ปูนขาว.....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวนผสมสารเคมี ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข .....

.....

ข้อเตือน ๑. ผู้ใดของหรือผู้กระทำการดังแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่จัดทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ กง. 2

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม ยิ้มแย้มรีสอร์ท ภูเก็ต รีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 333, 333/3 หมู่ที่ : 3 ซอย :

ถนน : แขวง/ตำบล : เทพกระ เขต/อำเภอ : เมืองภูเก็ต

จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ : โทรสาร :

ผู้ : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 223

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 45/2562 ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ : 01/05/2567

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ธวัชพันธ์ ชาญเมือง เจ้าพนักงานท้องถิ่นผู้ควบคุมแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งของน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ลักษณะของการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอคทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 220.00 ลบ.ม./วัน
2. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอคทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 55.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย [X] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ ] เครื่องจ่ายสาร/ผสมสารเคมี

[ ] เครื่องสูบตะกอน [ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริษัทยังไม่มี

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียแบบเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 21,026 (60) หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 9,446.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 6,756.900 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารอื่นที่ใช้ในการบำบัดน้ำเสีย ปริมาณ หน่วย

1. CL10% 100.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าพนักงานหรือผู้ควบคุมสถานแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียรายใดไม่จัดทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

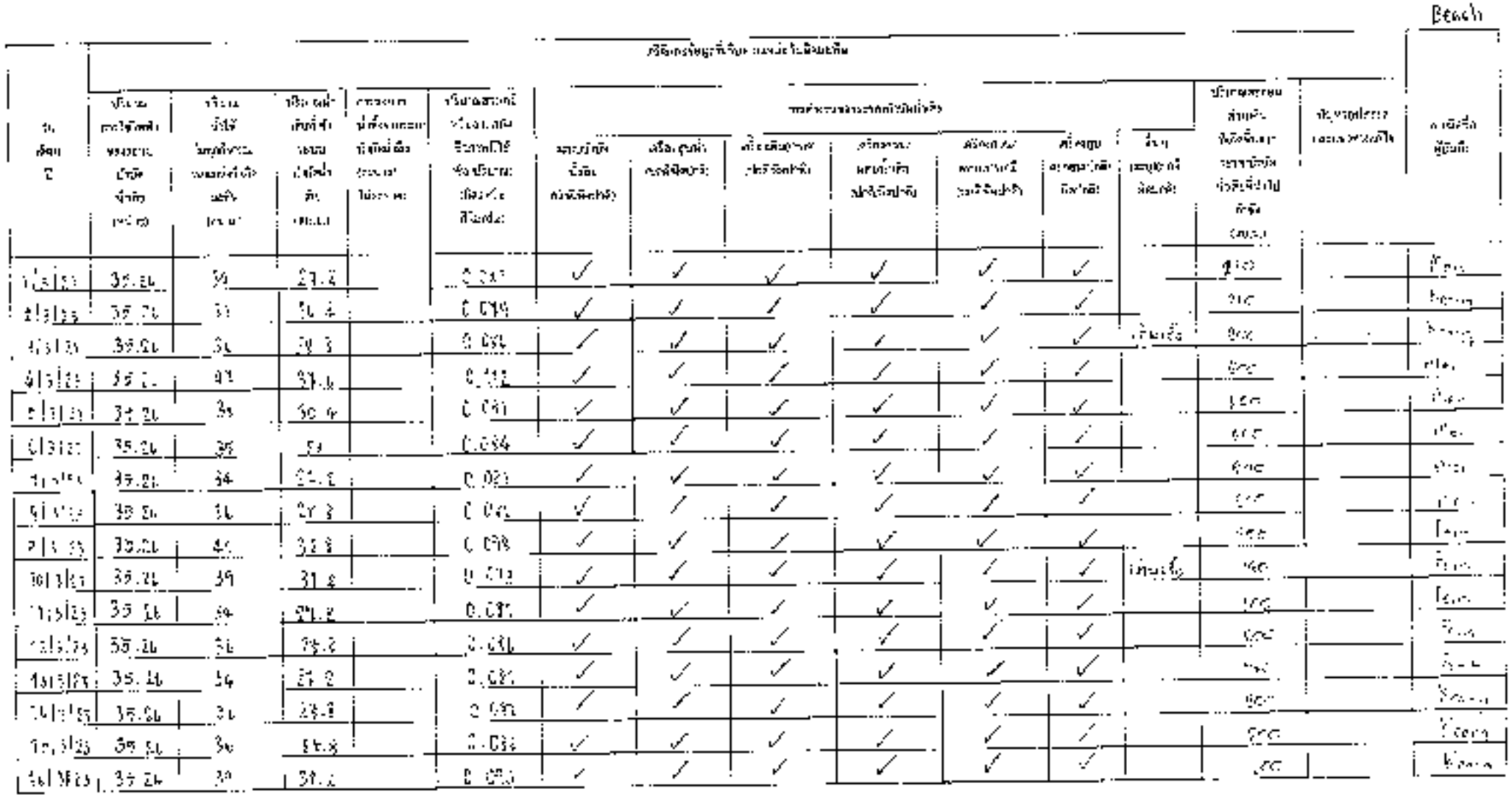
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียรายใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

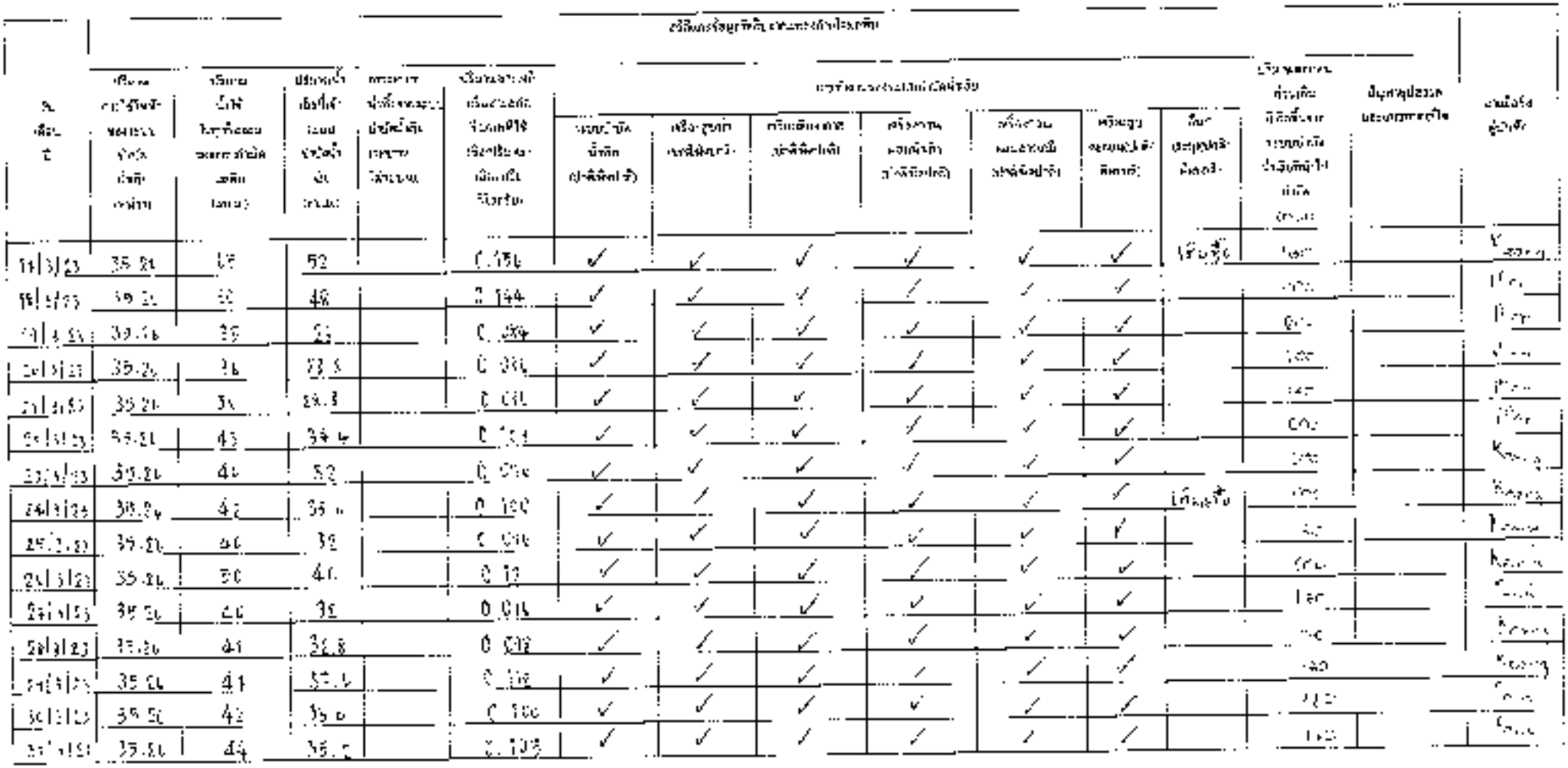
แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....333,333/3..... หมู่ที่ .....3..... ซอย .....
ถนน ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต ..... จังหวัด .....ภูเก็ต ....., โทรศัพท์
.....076-629999 ..... โทรสาร .....076-629990.....
มี ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท ..... โรงแรม. .....
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..45/2562. ออกให้โดย ...กระทรวงมหาดไทย . หมดอายุ ..... 1 สิงหาคม 2567 .....
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้





หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ถูกวิธีแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้แทนโดยชอบธรรมตามกฎหมาย

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ...333,333/3. หมู่ที่ .. 3 ..... ซอย .....*.....

ถนน ... .-..... แขวง/ตำบล .....กมลา.. .. .. .. เขต/อำเภอ.....กะทู้..... จังหวัด ..... ภูเก็ต

โทรศัพท์ .....076 629999..... โทรสาร .....076-629999... .. ..

มี ... . เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประเภทกิจการประเภท ....โรงแรม..... . ...

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..45/2562 ออกให้โดย...องค์การบริหารส่วนตำบลกมลา.... หมดอายุ .. ..3 มีนาคม 2567.....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน.... มีนาคม... ..พ.ศ. .2565... .. ตามที่ได้กำหนดไว้ในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

. . ..เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

. . . . .ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ .... ,หมดอายุ . . ..

ออกให้โดย. .. ..

.... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.... ....)

ใบอนุญาตเลขที่ .... หมดอายุ . .. .

ออกให้โดย.....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภทและชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ..... ชีวเคมี (ASBR).....

ความสามารถในการออกแบบบำบัดน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ..... 220..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ตลอด..ต่อเนื่อง ...24... ชั่วโมง/วัน

☐ เฉพาะในช่วงเวลาที่มีการผลิต (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด .....บริษัทเอกชน.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ..... 1,293.36.....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกชนิดรวมในแหล่งจำนวนมากพอ (ลบ.ม.) .....1,248.....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) .....998.46.....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย .....รดน้ำต้นไม้.....

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือพลังงานที่ใช้ (ลิตร หรือกิโลกรัม) ..... CH 10%...100L/เดือน.....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวนผสมสารเคมี ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....

(๘) ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข .....

.....

ข้อเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดทำบันทึกข้อมูล หรือไม่นำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๒

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ..... 333,333/3. ..., หมู่ที่ .....1..... ซอย .....-..... .....

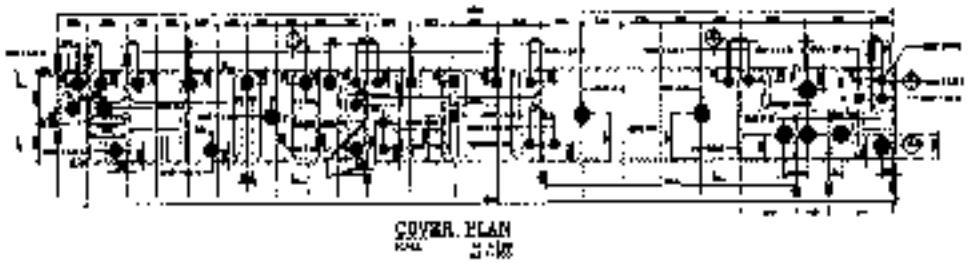
ถนน .... ตำบล/แขวง ....อำเภอ/เขต/อำเภอ ..... กลุ่ม ..... จังหวัด .....ภูเก็ต..... โทรศัพท์ .....076-629999..... โทรสาร .....076-629990. ....

มี .... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

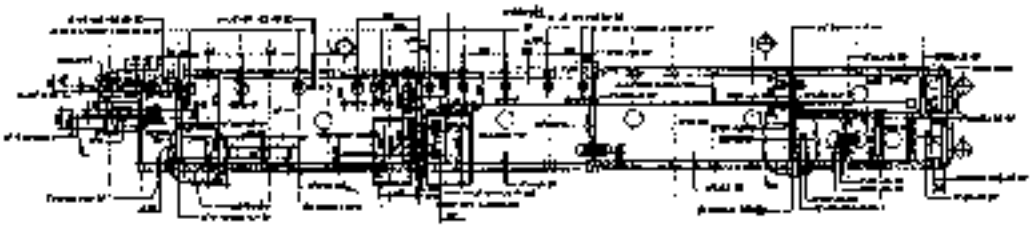
ประกอบกิจการประเภท .... โรงแรม..... ....

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ,45/2562 ออกให้โดย ...กระทรวงมหาดไทย... หมดอายุ ...1 มีนาคม 2567.. ... ...

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



COVER PLAN



COVER PLAN

HILL SIDE : WASTEWATER TREATMENT DETAIL

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียรายวันตามตาราง ดังนี้

ลำดับที่																		
๑	๒๔๓	๕๑๐	๑๑๘.๓		๐.๖๓๒	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๒	๒๐๕	๒๔๙	๑๑๙.๔		๐.๖๐๔	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๓	๒๔๓	๒๙๑	๑๒๑.๓		๐.๖๑๕	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๔	๒๔๕	๒๙๔	๑๑๓.๙		๐.๔๓๙	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๕	๒๔๗	๒๙๔	๑๑๔.๒		๐.๖๑๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๖	๒๔๗	๒๙๑	๑๑๐.๔		๐.๖๒๒	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๗	๒๔๓	๒๕๖	๑๐๑.๔		๐.๖๐๓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๘	๒๔๓	๒๙๓	๑๑๔.๔		๐.๖๖๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๙	๒๔๕	๒๙๔	๑๐๙.๔		๐.๖๙๘	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๑๐	๒๔๕	๒๙๐	๑๑๑.๒		๐.๖๐๗	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๑๑	๒๔๕	๒๕๐	๒๐๐		๐.๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๑๒	๒๔๕	๒๙๔	๑๐๑.๖		๐.๖๐๑	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๑๓	๒๔๕	๒๙๖	๑๒๖		๐.๖๘๔	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๑๔	๒๔๕	๒๓๙	๑๑๔.๔		๐.๖๖๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๑๕	๒๔๕	๒๙๔	๑๑๔.๖		๐.๖๕๒	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
๑๖	๒๔๗	๒๙๔	๑๐๓.๑		๐.๖๐๙	✓	✓	✓	✓	✓	✓							

ลำดับที่	วันที่และเวลาที่ได้รับแจ้งเหตุ	วันที่และเวลาที่ดับเพลิงถึงที่เกิดเหตุ	ระยะเวลาที่ใช้ในการเดินทางถึงที่เกิดเหตุ	ระยะทางที่ใช้ในการเดินทางถึงที่เกิดเหตุ	ประเภทอาคารที่เกิดเหตุ	ลักษณะการใช้งานของอาคารที่เกิดเหตุ						ประมาณการมูลค่าทรัพย์สินที่ได้รับความเสียหาย (ล้านบาท)	ประมาณการมูลค่าทรัพย์สินที่ได้รับการช่วยเหลือ (ล้านบาท)	ลายมือชื่อผู้แจ้งเหตุ
						บ้านเดี่ยว	ตึกแถว	ห้องแถว	อาคารพาณิชย์	อาคารชุด	อื่นๆ			
๑	๑/๑/๖๓ ๐๗:๐๐	๐๗:๑๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๒	๑/๑/๖๓ ๑๑:๓๐	๑๑:๔๕	๑๕	๑๘.๕		✓							๑.๐	๐.๐	
๓	๑/๑/๖๓ ๑๔:๒๐	๑๔:๓๕	๑๕	๑๗.๒		✓							๒.๐	๐.๐	
๔	๑/๑/๖๓ ๑๖:๐๐	๑๖:๑๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๕	๑/๑/๖๓ ๑๙:๔๐	๑๙:๕๕	๑๕	๑๘.๐		✓							๑.๐	๐.๐	
๖	๒/๑/๖๓ ๐๑:๑๕	๐๑:๒๐	๐๕	๐๖.๐		✓							๐.๒๕	๐.๐	
๗	๒/๑/๖๓ ๐๔:๕๐	๐๕:๐๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๘	๒/๑/๖๓ ๐๙:๓๐	๐๙:๔๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๙	๒/๑/๖๓ ๑๒:๑๐	๑๒:๒๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๑๐	๒/๑/๖๓ ๑๕:๔๕	๑๖:๐๐	๑๕	๑๘.๐		✓							๑.๐	๐.๐	
๑๑	๒/๑/๖๓ ๑๙:๒๐	๑๙:๓๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๑๒	๓/๑/๖๓ ๐๐:๐๕	๐๐:๑๐	๐๕	๐๖.๐		✓							๐.๒๕	๐.๐	
๑๓	๓/๑/๖๓ ๐๓:๓๐	๐๓:๔๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๑๔	๓/๑/๖๓ ๐๗:๑๐	๐๗:๒๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๑๕	๓/๑/๖๓ ๑๐:๐๐	๑๐:๑๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๑๖	๓/๑/๖๓ ๑๓:๔๕	๑๔:๐๐	๑๕	๑๘.๐		✓							๑.๐	๐.๐	
๑๗	๓/๑/๖๓ ๑๗:๒๐	๑๗:๓๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๑๘	๔/๑/๖๓ ๐๒:๐๐	๐๒:๑๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๑๙	๔/๑/๖๓ ๐๕:๓๐	๐๕:๔๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๒๐	๔/๑/๖๓ ๐๙:๑๐	๐๙:๒๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๒๑	๔/๑/๖๓ ๑๒:๔๕	๑๓:๐๐	๑๕	๑๘.๐		✓							๑.๐	๐.๐	
๒๒	๔/๑/๖๓ ๑๖:๒๐	๑๖:๓๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๒๓	๕/๑/๖๓ ๐๐:๐๕	๐๐:๑๐	๐๕	๐๖.๐		✓							๐.๒๕	๐.๐	
๒๔	๕/๑/๖๓ ๐๓:๓๐	๐๓:๔๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๒๕	๕/๑/๖๓ ๐๗:๑๐	๐๗:๒๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๒๖	๕/๑/๖๓ ๑๐:๐๐	๑๐:๑๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๒๗	๕/๑/๖๓ ๑๓:๔๕	๑๔:๐๐	๑๕	๑๘.๐		✓							๑.๐	๐.๐	
๒๘	๕/๑/๖๓ ๑๗:๒๐	๑๗:๓๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๒๙	๖/๑/๖๓ ๐๒:๐๐	๐๒:๑๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๓๐	๖/๑/๖๓ ๐๕:๓๐	๐๕:๔๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	
๓๑	๖/๑/๖๓ ๐๙:๑๐	๐๙:๒๐	๑๐	๑๒.๐		✓							๐.๕	๐.๐	

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกอัตราและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันเฉลี่ยตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และจำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้ทรงคุณวุฒิ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบรับรองเลขที่ ..... หมดอายุ .....

หมายเหตุ .....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

หมายเหตุ .....

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ ...๑๑๑,๑๑๑๒..... หมู่ที่ .....๓ ... ซอย .....-... ... ...

ถนน... ... ...-..... แขวง/ตำบล ..... กม.๑,..... เขต/อำเภอ.... ..ตะกั่ว..... จังหวัด ..... ภูเก็ต..... ..

โทรศัพท์ ... ๐๗๘-๘๒๙๙๑๑ ... โทรสาร . . .๐๗๘-๘๒๙๙๑๑ .....

มี , ...

๒. ข้อมูลที่เกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสียและแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภทกิจกรรมของระบบบำบัดน้ำเสีย ....เขียงอาคารธนาร. .. ..

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย .. ..220..... ..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง ...24 .. ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) ... .

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องผสมหรือสับน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) ....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ....

(๕) วิธีขจัดกากตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการดำเนิน .. บริษัทเอกชน .. ..

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) . . 19,935 ... .

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดน้ำเสีย (ลบ.ม.) . .. .7,199.. ....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) .... 5,759.20.. ... ...

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย , ... วงน้ำเต้าไม้..... ... .

(๕) ปริมาณสารเคมีที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียที่ใช้ (ชนิดและปริมาณ): ...CL10%...100L/เดือน.....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ....

- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .. ..

- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ....

- เครื่องผสมหรือสับน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ....

- เครื่องกวนผสมสารเคมี ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ....

- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .. ..

- อื่นๆ .... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .. ..

(๘) ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข ... .

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 333, 333/3 หมู่ที่ : 5 ซอย

ถนน : เส้นทาง/ทางหลวง : กมล แขวง/ตำบล : กะรน

จังหวัด : ภูเก็ต โทรศัพท์ : โทรสาร :

ชื่อ : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ก ที่มีห้องพักตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 229

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 46/2562 ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ : 01/08/2567

โดยการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ชวิวัฒน์ ช่วยเพ็ก เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ทำหน้าที่ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับการบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย	ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย
1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอคทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)	2200.00 ลบ.ม./วัน
2. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอคทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)	550.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย [X] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ ] เครื่องกรอง/ผสมสารเคมี

[ ] เครื่องสูบตะกอน [ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(6) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง ระบุ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริษัทเอกชน

3. สรุปผลการดำเนินของระบบบำบัดน้ำเสียโดยสังเขป

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 20,367,800 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในกิจกรรมต่างๆ ของโรงงาน (ลบ.ม.) 4,579,000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 6,063,200 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน ระบุจำนวนวันที่ระบาย: วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมีหรือสารอันตรายที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. CI 10% 100,000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

ข้อเสนอ ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดทำบันทึก ตาม ข้อ ๒ หรือไม่ส่งรายงานตามข้อ ๓ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๙๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินสองแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๙๐๗

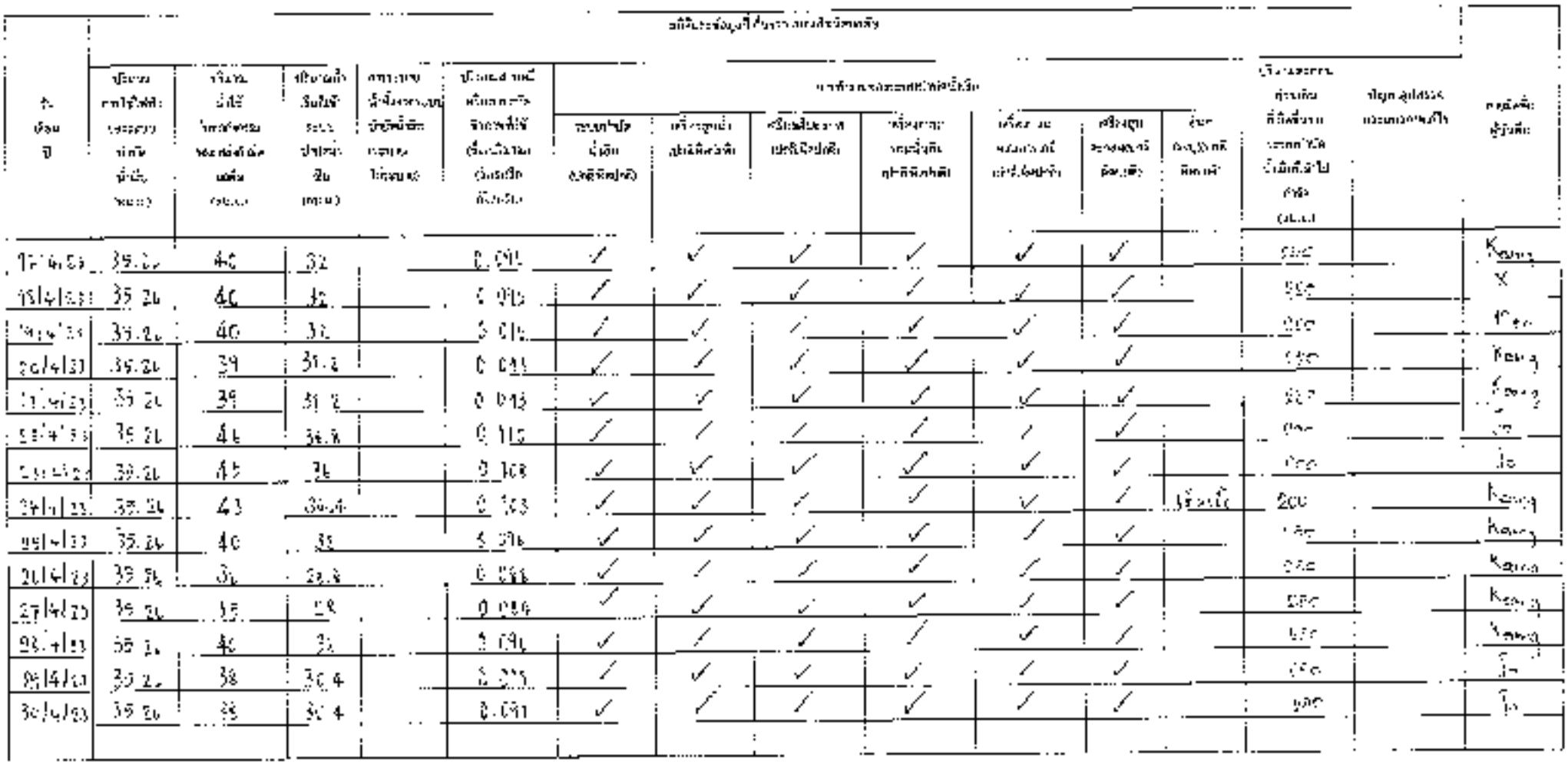
แบบ ทม. ๓

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....333,333/3..... หมู่ที่ .....3..... ..... ซอย .....
ถนน ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต ..... จังหวัด .....ภูเก็ต..... โทรศัพท์
. ..076-629999 , โทรสาร ..... 076-629990..... .....
ผู้ ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท .....โรงแรม.....
ได้รับอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...45/2562. ออกให้โดย ...กระทรวงมหาดไทย... เมื่อวันที่ .....1 มีนาคม 2567.....
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบ บำบัดน้ำเสียตามกฎหมาย ดังนี้

ลำดับที่															
1	4	15	39.26	49	39.2		0.111	✓	✓	✓	✓	✓	✓		160		T_0
2	4	14	39.26	54	44.1		0.124	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		$P_{[illegible]}$
3	4	13	39.26	48	38.4		0.115	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		$K_{[illegible]}$
4	4	13	39.26	41	31.0		0.117	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		$K_{[illegible]}$
5	4	13	39.26	46	36.8		0.140	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		$K_{[illegible]}$
6	4	23	39.26	49	39.2		0.111	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		$K_{[illegible]}$
7	4	25	39.26	51	41.6		0.129	✓	✓	✓	✓	✓	✓	[illegible]	140		$K_{[illegible]}$
8	4	13	39.26	46	36.8		0.140	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		T_0
9	4	23	39.26	44	35.2		0.105	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		T_0
10	4	10	39.26	46	36.8		0.110	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		$P_{[illegible]}$
11	4	12	39.26	40	32.0		0.100	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		$K_{[illegible]}$
12	4	25	39.26	42	33.6		0.101	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		$K_{[illegible]}$
13	4	25	39.26	44	35.2		0.105	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		$K_{[illegible]}$
14	4	13	39.26	45	36.0		0.130	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		$K_{[illegible]}$
15	4	13	39.26	45	36		0.107	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		T_0
16	4	21	39.26	43	34.4		0.103	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		T_0



หมายเหตุ ๔. ให้กรอกรายละเอียดและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๕. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันและตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าระบบนี้ทำสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....ผู้ควบคุมหรือผู้ควบคุมแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

.....ผู้รับจ้างให้เดินการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

แบบ ทส. ๒

รายงานผลการดำเนินงานของระบบประปาบาดาลน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ....๓๑๖,๓๓๗๖..... หมู่ที่ .....๓..... ซอย ..... ถนน ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต ..... จังหวัด ..... โทรศัพท์ .....๐๗๖-๖๒๙๕๙๙..... โทรสาร .....๐๗๖-๖๒๙๕๙๘..... มี .....เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษประกอบกิจการ ระดับ.....โรงแรม..... ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ๔๕/๒๕๖๒ ออกให้โดย กองสาธารณสุข อำเภอเมืองภูเก็ต หมดอายุ ๓๑ มีนาคม 2567.....

รับการตรวจสอบการดำเนินงานของระบบประปาบาดาลน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามที่ได้กำหนดไว้ใน ข้อ ๑๐ แห่งประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการในการตรวจสอบและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๗ ในฐานะ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบประปาบาดาลน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ .....

ออกให้โดย .....

.....ผู้รับจ้างให้บริการประปาบาดาลน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ .....

ออกให้โดย.....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และยานพาหนะรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภทระบบของระบบบำบัดน้ำเสีย ..... เติมอากาศSBR . . . . . .

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย . . . 220 . . . . . ลบ.ม./วัน

(๑๑) การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ตลอดต่อเนื่อง ...24.... ชั่วโมง/วัน

☐ เป็นบางช่วงเวลา (ระบุ) .....

(๑๒) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องวัดผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องวัดผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบจ่ายสารเคมี อื่นๆ (ระบุ) .....

(๑๓) แหล่งน้ำธรรมชาติที่รองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....

(๑๔) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด .....ปรึกษาเจ้าหน้าที่.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ..... 1,057.80.....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) . . . 1,294 . . . . . .

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) . . . . . 1035.20.. .....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ..... ระบายน้ำทิ้งลงไม้ .....

(๕) ปริมาณสารเคมีที่ใช้ในการบำบัดน้ำเสีย (ลิตร หรือ กิโลกรัม) ...CL105%..1001./เดือน.....

(๖) การทำงานของระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องวัดผสมน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องวัดผสมสารเคมี ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบจ่ายสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณและวิธีการกำจัดตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) . . . .

(๘) ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข . . . . . -

.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานมีข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ กพ. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....333,33373. ... หมู่ที่ ..... 3..... ซอย ... .-..... .... ถนน ... ... -..... .... แขวง/ตำบล ..... ก.ล.ต.... .... เขต/อำเภอ... ...ภาคใต้ ..... จังหวัด . . ..ภูเก็ต , . , โทรศัพท์ .....076-629999 .. .. โทรสาร , 076-629990 .

ฉ .... เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทโรงแรม..... .. ..

ลำดับที่	ปีการศึกษาที่เข้าศึกษา	จำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน	เกรดเฉลี่ยสะสม	ระดับความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษ	ระดับความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์	ความประพฤติ	ความรับผิดชอบต่อหน้าที่การงาน	ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	ความเป็นผู้นำ	ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	ลักษณะต้องห้าม	ลักษณะการขาดคุณสมบัติ	หมายเหตุ
๑	๔๓	๑๖๑	๓๙.๒	๐.๓๒๑	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๒	๔๓	๑๔๓	๓๘.๔	๐.๓๕๙	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๓	๔๓	๑๕๒	๓๖.๔	๐.๓๓๔	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๔	๔๓	๑๔๖	๓๗.๐	๐.๓๕๒	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๕	๔๓	๑๓๐	๓๔๔	๐.๔๓๒	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๖	๔๓	๑๔๖	๓๗.๖	๐.๓๕๔	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๗	๔๓	๒๑๖	๓๙.๔	๐.๒๘๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ผ่านเกณฑ์		
๘	๔๓	๒๕๔	๓๔.๒	๐.๒๘๙	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๙	๔๓	๑๖๐	๓๘.๒	๐.๓๒๕	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๑๐	๔๓	๒๓๑	๓๙.๑	๐.๒๘๘	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๑๑	๔๓	๒๑๘	๓๗.๔	๐.๓๑๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๑๒	๔๓	๒๑๔	๓๕.๖	๐.๓๑๖	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๑๓	๔๓	๒๕๒	๓๘.๑	๐.๒๙๑	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๑๔	๔๓	๒๔๑	๓๙.๘	๐.๒๙๔	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๑๕	๔๓	๒๔๙	๓๙.๒	๐.๒๙๒	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
๑๖	๔๓	๒๓๕	๓๘.๘	๐.๓๓๑	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

ลำดับที่																
1	4/1/63	643	180	194		0.432	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
2	5/1/63	643	201	116.3		0.492	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
3	5/1/63	643	244	196.2		0.585	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
4	6/1/63	643	197	164.6		0.448	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
5	6/1/63	643	131	109.4		0.328	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
6	6/1/63	643	110	94.3		0.272	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
7	6/1/63	643	224	174.1		0.531	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
8	6/1/63	643	250	194.4		0.591	✓	✓	✓	✓	✓	✓	มีการปรับ			
9	6/1/63	643	241	194.4		0.591	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
10	6/1/63	643	244	196.2		0.597	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
11	6/1/63	643	251	196.2		0.594	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
12	6/1/63	643	244	196.2		0.594	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
13	6/1/63	643	244	194.2		0.588	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
14	6/1/63	643	248	196.6		0.594	✓	✓	✓	✓	✓	✓				

หมายเหตุ ๑. ให้ออกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันยกเว้นวันหยุดราชการที่เครื่องตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้ควบคุมหรือผู้ดำเนินการ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ลงนามให้ไว้ ณ .....

.....ผู้รับเข้าทำการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ลงนามให้ไว้ ณ .....

แบบ ทช. ๒

รายงานผลรูปผลการทำงานของระบบกำจัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ...๑๑๓.๓๑๓๐ ..... หมู่ที่ ... ๖. ... ซอย ... - ... ถนน ... ... ตำบล ... ... ๓.๓๓. ... ... อำเภอ ... กะปุ๋..... จังหวัด ... ... ภูเก็ต ... ... โทรศัพท์ ... ...๐๗๖-๒๙๑๑๑๐. ... โทรสาร ... ... ๐๗๖ ๒๙๑๑๐..... ... มี .... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษประกอบกิจการประเภท..... ... โรงแรม..... ... . ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...๑๕/๒๕๔๒. ออกให้ ณ ...กระทรวงมหาดไทย. ... หมดอายุ .....๑ สิงหาคม ๒๕๖๗..... .....

ในการนี้ ข้าพเจ้าขอรายงานผลการทำงานของระบบกำจัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน... ...มีนาคม .....พ.ศ. ...๒๕๖๖..... ตามที่ได้กำหนดในกฎกระทรวงกำหนดประเภทผู้ประกอบกิจการโรงแรมที่ต้องส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและขจัดมลพิษ คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๓ ในฐานะ

.... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(..... ... .)

... ...

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภทและชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ..... เติมอากาศแบบ SBR.....

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ....220..... ..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ตลอด ...24.... ชั่วโมง/วัน

☐ เป็นครั้งคราว (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องควบคุมสมบัติน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☐ เครื่องดูดตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ..บริษัทเอกชน.....

๓. กรุณาตอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ..... 19,230..... .....

(๒) ปริมาณน้ำที่ใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดและหรือ (ลบ.ม.) ..... 6,285..... .....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ..... 5,028..... .....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ....ระดำน้ำตื้นได้..... .....

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ..ปูน.1050...1200.เดือน ....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องผสมสารเคมี ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องดูดตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ตัน/ปี) .....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข .....

.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบัญชีหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๑๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบัญชีหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๙

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ - โรงแรม ดีเอสซีลอดจ์แบนมัล ภูเก็ต รีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 111, 333/3 หมู่ที่ : 5 ซอย :

ถนน แขวง/ตำบล : เทพกระ เขต/อำเภอ : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต โทรศัพท์ : โทรสาร :

ผู้ : นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทและ : ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง : 225

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 45/2562 ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ : 01/08/2567

ในการนี้ ขอส่งแบบสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในคราวนี้

ข้อมูล นาย ศิวัชณ์ ชวะเวียง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับผิดชอบบริการทำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 220.00 ลบ.ม./วัน

2. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 55.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย [X] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องวัดและบันทึก [ ] เครื่องกวน/ผสม

[ ] เครื่องสูบตะกอน [ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่ได้จากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริษัทฯ กระบ

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 21,026.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำที่ใช้ในกิจกรรมของสถานประกอบกิจการ (ลบ.ม.) 7,558.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่ส่งออก บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 6,395.400 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารดูดซับภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. CL1068 100.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [ ] ขัดข้อง

เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [ ] ขัดข้อง

ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง [X] ปกติ [ ] ขัดข้อง

(7) ปริมาณและวิธีการกำจัดส่วนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานประกอบกิจการ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๖ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

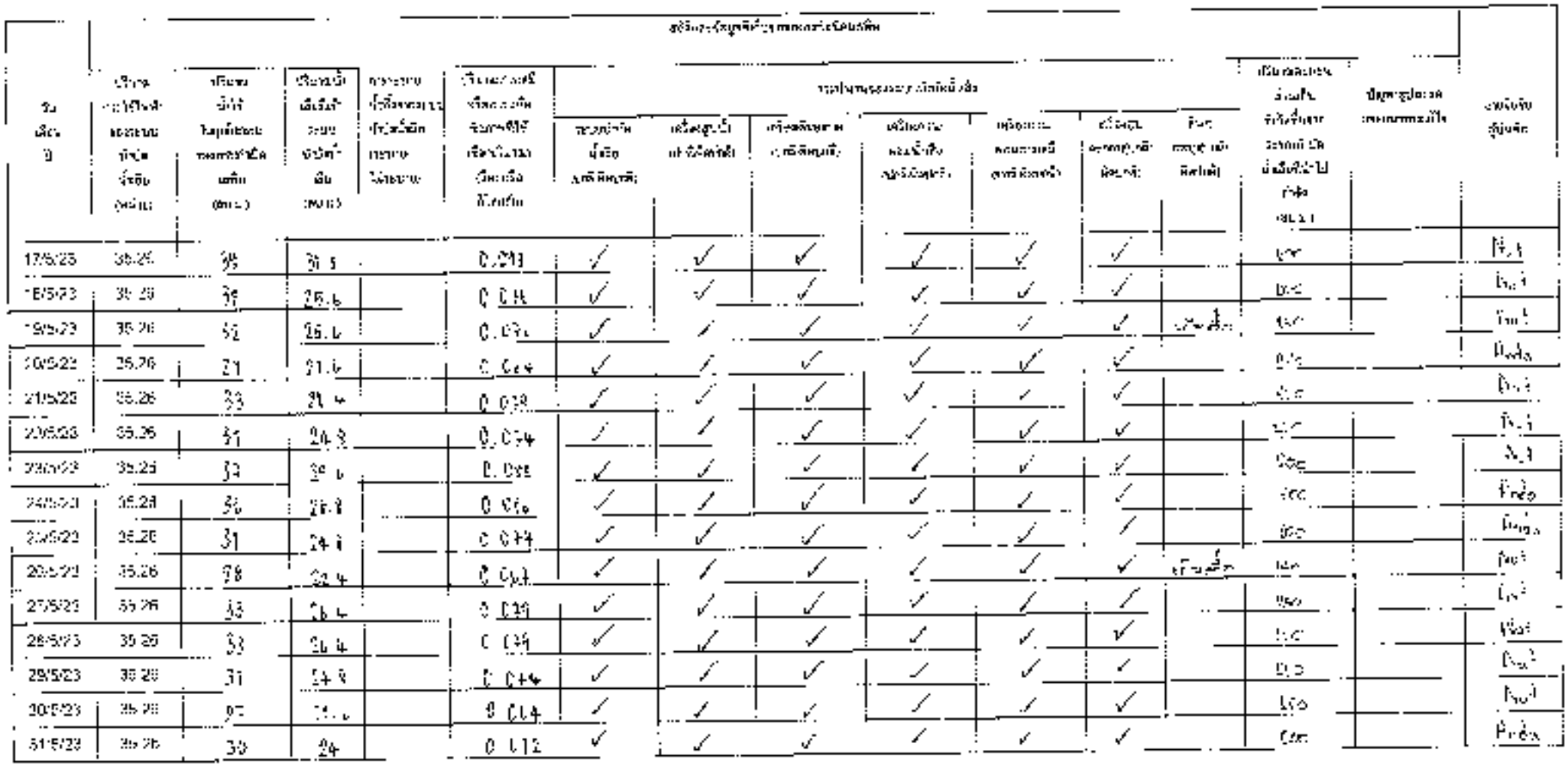
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๓

เกณฑ์มาตรฐานที่รายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....333/333/3..... หมู่ที่ .....5..... ซอย .....
อาคาร ..... ชื่อหมู่บ้าน ..... ถนน .....ถนน..... ตำบล/แขวง.....ราชฯ..... จังหวัด .....ภูเก็ต ..... โทรศัพท์ .....076-629999..... โทรสาร .....076-629990.....
ชื่อเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท .....โรงแรม .....
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..45/2562 ออกให้โดย ..กรมทางหลวงชนบท.... เมื่อวันที่ ... 1 กันยายน 2567.....
ซึ่งมีแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

ได้รับการเสนอข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามกฎกระทรวง ดังนี้

ลำดับที่	วันที่	เวลา	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	ระยะเวลาที่มีฝนตก (ชั่วโมง)	ปริมาณน้ำฝนสะสม (มม.)	การทำงานของเครื่องวัดน้ำฝน							ปริมาณน้ำฝนสะสม (มม.)	ข้อมูลที่ขาดหาย	ผู้บันทึก
						ระบบไฟฟ้า	เครื่องบันทึก (ปากกาหมึก)	เครื่องบันทึก (ดิจิทัล)	เครื่องวัดระดับน้ำ (ลูกลอย)	เครื่องวัดระดับน้ำ (ฟองอากาศ)	เครื่องสูบ (ระดับน้ำ)	อื่นๆ (ระบุ)			
1	25/5/23	25.26	34	35.2		0.103	✓	✓	✓	✓	✓	✓		103		
2	26/5/23	25.26	43	54.4		0.103	✓	✓	✓	✓	✓	✓		157		
3	27/5/23	25.26	45	51		0.121	✓	✓	✓	✓	✓	✓		208		
4	28/5/23	25.26	41	30.6		0.116	✓	✓	✓	✓	✓	✓		238		
5	29/5/23	25.26	40	32		0.091	✓	✓	✓	✓	✓	✓	เครื่องสูบ	270		
6	30/5/23	25.26	42	33.6		0.102	✓	✓	✓	✓	✓	✓		303		
7	31/5/23	25.26	34	21.8		0.034	✓	✓	✓	✓	✓	✓		325		
8	1/6/23	25.26	32	25.6		0.096	✓	✓	✓	✓	✓	✓		351		
9	2/6/23	25.26	41	32.8		0.019	✓	✓	✓	✓	✓	✓		384		
10	3/6/23	25.26	32	25.6		0.034	✓	✓	✓	✓	✓	✓		410		
11	4/6/23	25.26	34	27.2		0.021	✓	✓	✓	✓	✓	✓		437		
12	5/6/23	25.26	36	27.2		0.021	✓	✓	✓	✓	✓	✓	เครื่องสูบ	464		
13	6/6/23	25.26	36	28.8		0.076	✓	✓	✓	✓	✓	✓		493		
14	7/6/23	25.26	31	24.8		0.064	✓	✓	✓	✓	✓	✓		518		
15	8/6/23	25.26	34	26.6		0.085	✓	✓	✓	✓	✓	✓		545		
16	9/6/23	25.26	39	31.2		0.143	✓	✓	✓	✓	✓	✓		576		



หมายเหตุ ๔. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๕. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามสารเป้าหมายที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลลงในสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....(ชื่อผู้ประกอบกิจการหรือผู้ประกอบการของสถานที่ก่อกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

.....ผู้รับจ้างให้กำจัดกากบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ....333,333/3..... หมู่ที่ .....3..... ซอย ..... ถนน .....

ตำบล ..... อำเภอ/เขต ..... จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ .....10700..... โทรศัพท์ .....076-279998..... โทรสาร .....076-279998.....

มี ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท ..... โรงงานประเภทที่ ..... ตามกฎกระทรวงมหาดไทย ..... ลงวันที่ ..... 1 พฤศจิกายน 2567.....

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...45/2562. ออกให้ ณ กระทรวงมหาดไทย ..... ลงวันที่ ..... 1 พฤศจิกายน 2567.....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน .....พฤษภาคม ..... พ.ศ. ...2565..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๗๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... ลงวันที่ ..... ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างกำกับบริการระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... ลงวันที่ ..... ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภทและชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย .....เติมอากาศแบบ.....

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ..... 220 ..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง ...24.... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องวัดและบันทึกน้ำเสีย ☐ เครื่องกรองและดูดตะกอน

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด .....เกรียงตะกอน.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ..... 1,093.56 .....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ..... 1,088 .....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ..... 870.40 .....

(๔) การระบายน้ำทิ้งและการบำบัดน้ำเสีย ..... ระบายน้ำต้นไม้ .....

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือการสกัดชีวภาพที่ใช้ (สูตรและชื่อโมเลกุล) ..... ไม่มี .....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกรองและดูดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องระบายสารเคมี ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณและค่าความสกปรกจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....

(๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข .....

.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บเอกสาร ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....333,333/3..... หมู่ที่ .....5..... ซอย .....-..... .....

ถนน ....-..... . . .แขวง/ตำบล ..... เขต/อำเภอ ..... จังหวัด ..... ภูเก็ต . . โทรศัพท์

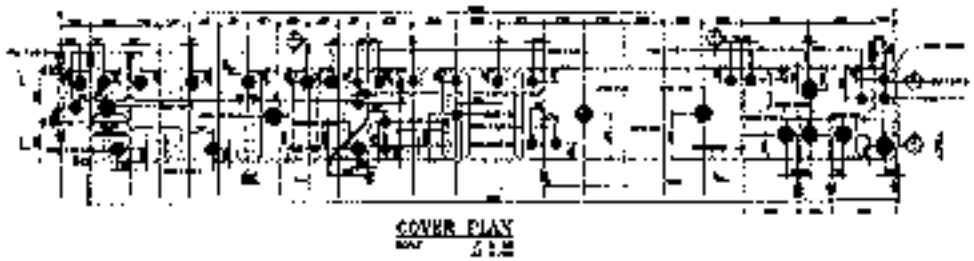
.....076-622999..... โทรสาร .....076-622990..... .....

มี ....เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง แหล่งกำเนิดมลพิษ

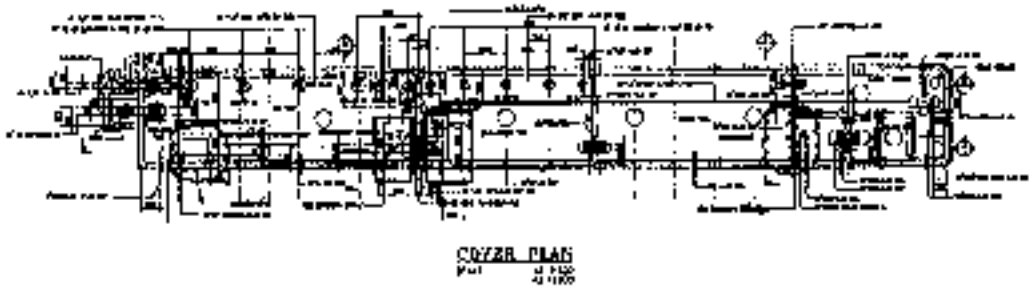
ประกอบกิจการ .....โรงแรม.....

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..45/2562 ออกให้โดย กระทรวงมหาดไทย.... หมดอายุ .....1 สิงหาคม 2567. . . . .

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



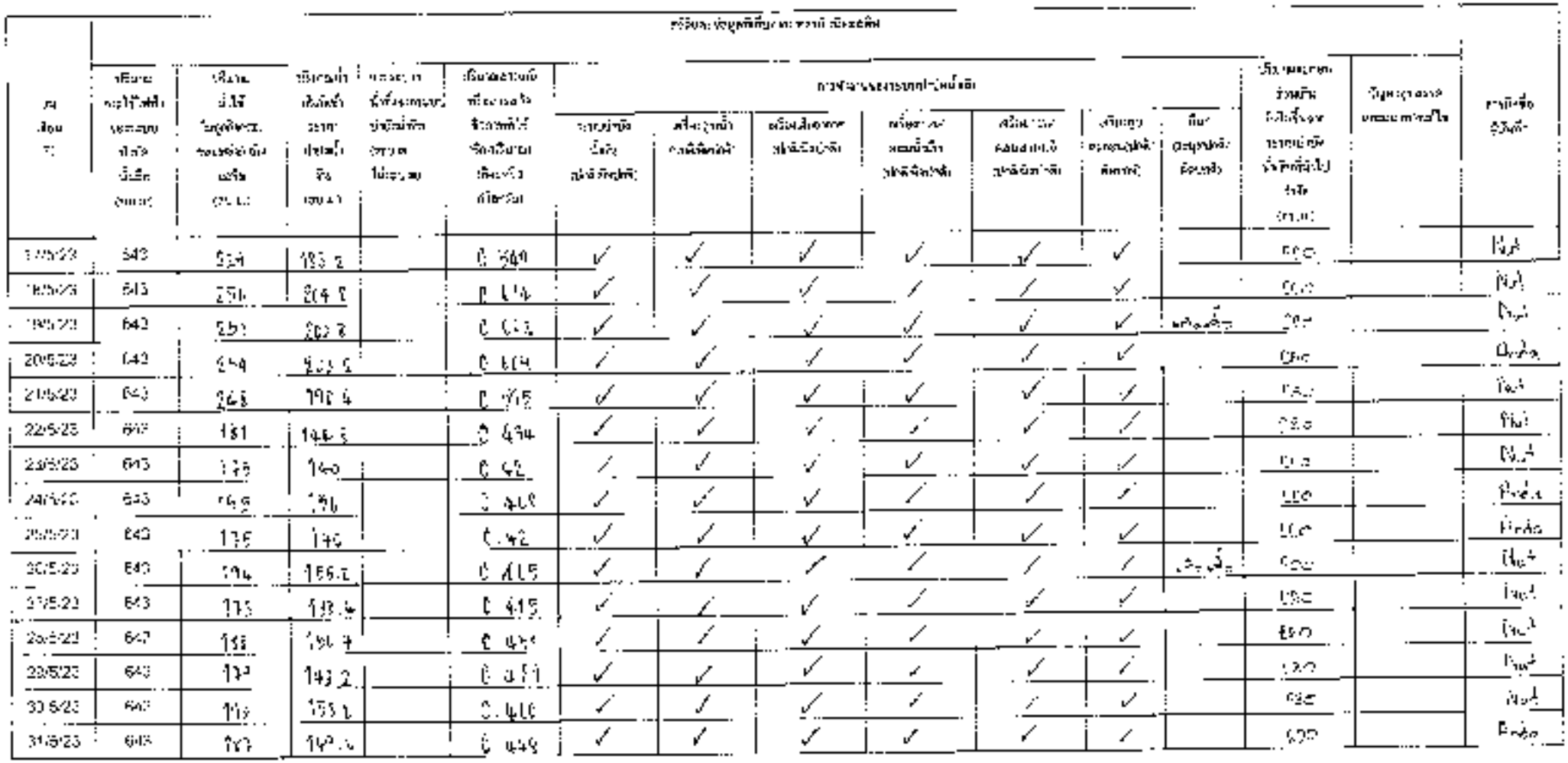
COVER PLAN



COVER PLAN

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับที่	วันที่	เวลาเริ่ม	เวลาสิ้นสุด	ระยะทาง (กม.)	ความเร็วเฉลี่ย (กม./ชม.)	หมายเหตุ
1	1/5/23	06:15	07:02	12.4	16.5	
2	2/5/23	06:30	07:18	12.4	15.5	
3	3/5/23	06:15	06:58	12.4	17.8	
4	4/5/23	06:00	06:45	12.4	16.5	
5	5/5/23	06:15	07:00	12.4	16.5	
6	6/5/23	06:15	07:05	12.4	15.7	
7	7/5/23	06:15	06:55	12.4	17.9	
8	8/5/23	06:15	07:00	12.4	16.5	
9	9/5/23	06:15	07:02	12.4	16.5	
10	10/5/23	06:15	06:58	12.4	17.8	
11	11/5/23	06:15	07:00	12.4	16.5	
12	12/5/23	06:15	06:55	12.4	17.9	
13	13/5/23	06:15	07:00	12.4	16.5	
14	14/5/23	06:15	07:05	12.4	15.7	



หมายเหตุ ๑. ให้ลงลายมือชื่อและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และให้การสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

.....ผู้รับจ้างให้การบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

แบบ พล. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ ...๑๑๑ ...๑๒๓... หมู่ที่ ...๖..... ซอย .....ถนน .....

ตำบล ..... อำเภอเมือง ...เมือง... จังหวัด ...ภูเก็ต ...

โทรศัพท์ ...๐๖-๔๒๙๙๙... โทรสาร ...๐๖-๔๒๙๙๐...

มี ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท .....โรงแรม.....

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...๔๕/๒๕๖๒... ออกให้โดย ...กระทรวงมหาดไทย ... ตั้งแต่ ... ๑ มีนาคม 2567.....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ

เดือน.....กุมภาพันธ์..... พ.ศ. ...2566..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๔๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา

คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ควบคุมแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้ประกอบกิจการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภทชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ..... เติมอากาศแบบ.....

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ..... 220 ..... ลบ.ม./วัน

(๓) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง ..24.... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....

(๓) คุณภาพและเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ติดเครื่องวัดน้ำ ☑ เครื่องผสมสาร

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ...นำไปฝังกลบ.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ..... 19,933 .....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ที่ถูกเก็บกักในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ..... 6,810 .....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ..... 5,528 .....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ..... ☑ ลงบ่อซึมน้ำทิ้ง.....

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารชีวภาพที่ใช้ (ถ้ามีการปรับเปลี่ยน) ..01.10%..180 เดือน.....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและคุณภาพ

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องผสมสารเคมี ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....

(๘) ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข .....

.....

ข้อเสนอแนะ ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บตัวอย่าง ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรม อินเตอร์คอนติเนนตัล ภูเก็ต รีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 332, 333/3 หมู่ที่ : 5 ซอย :

ถนน : แขวง/ตำบล : กมล เขต/อำเภอ : กะทู้

จังหวัด : ภูเก็ต โทรศัพท์ : โทรสาร :

มี - นาย เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ระดับต่อเติม - ประเภท ก ตั้งแต่ 200 ห้องขึ้นไป จำนวนห้อง 223

สังกัด ภาคเอ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 45/2562 ออกให้โดย : กระทรวงมหาดไทย หมดอายุ : 31/08/2567

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานระบบ บำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษดังกล่าว เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ถึง/ชื่อ นาย อวิรุทธ์ ช่วยเนียม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้าง/เจ้าหน้าที่บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

๑ ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกติเวตเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 220.00 ลบ.ม./วัน
2. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกติเวตเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process) 55.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย [X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย. [X] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องวัดปริมาณน้ำเสีย [ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ ] เครื่องสูบตะกอน [ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด บริษัทเอกชน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 20,347,850 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 7,153,000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 5,724,000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งของการบำบัดน้ำเสีย [X] ระบายทุกวัน

[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

[ ] ไม่ระบายและ

(5) ปริมาณและชนิดสารเคมี หรือสารละลายที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. CL10% 100,000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ [X] ปกติ [ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณสารตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.03 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

หมายเหตุ ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบกำจัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดให้มีข้อมูล หรือไม่ทำรายงานหรือรายงานตามมาตรา ๕๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๙๐๗

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๙๐๗

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....333,333/3..... หมู่ที่ .....1..... , ซอย .....

ถนน ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต ..... จังหวัด ...ภูเก็ต... โทรศัพท์ 076-629999 ..... โทรสาร 076-629990.....

มี ..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท .....โรงแรม .....

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..45/2562. ออกให้โดย กระทรวงมหาดไทย.... หมดอายุ 1 สิงหาคม 2567 .....

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียดังนี้

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตารางดังนี้

ลำดับที่	เวลาเข้าใช้งานของนักเรียนคนแรก	เวลาเข้าใช้งานของนักเรียนคนสุดท้าย	ระยะเวลาที่นักเรียนใช้งานทั้งหมด (นาที)	การออกจากระบบโดยไม่ได้ตั้งใจ	ระยะเวลาเฉลี่ยที่นักเรียนใช้งานต่อคน (ชั่วโมง:นาที:วินาที)	การใช้งานของนักเรียนในแต่ละวัน							ระยะเวลาที่นักเรียนใช้งานทั้งหมดในแต่ละวัน (ชั่วโมง:นาที:วินาที)	ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ	ลายมือชื่อผู้รับผิดชอบ
						การเข้าสู่ระบบ	เครื่องคอมพิวเตอร์	เครื่องปริ้นเตอร์	เครื่องสแกนเนอร์	อินเทอร์เน็ต	เครื่องฉายภาพ	อื่นๆ			
1/6/23	35.26	24	23.2		0.049	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
2/6/23	35.26	40	33		0.096	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
3/6/23	35.26	31	29.6		0.073	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
4/6/23	35.26	37	34.8		0.075	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
5/6/23	35.26	38	30.4		0.091	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
6/6/23	35.26	27	26.3		0.074	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
7/6/23	35.26	23	19.4		0.055	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
8/6/23	35.26	33	27.4		0.077	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
9/6/23	35.26	34	27.2		0.08	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
10/6/23	35.26	21	25.3		0.072	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
11/6/23	35.26	30	24		0.071	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
12/6/23	35.26	24	21.6		0.064	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
13/6/23	35.26	30	24		0.071	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
14/6/23	35.26	33	26.4		0.079	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
15/6/23	35.26	32	25.6		0.076	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
16/6/23	35.26	34	27.2		0.081	✓	✓	✓	✓	✓	✓				

ที่																
17/6/23	35.20	34	27.2		0.080	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
18/6/23	35.20	33	30.4		0.041	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
19/6/23	35.20	44	35.2		0.105	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
20/6/23	35.20	31	29.6		0.098	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
21/6/23	35.20	40	35		0.094	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
22/6/23	35.20	42	32		0.091	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
23/6/23	35.20	46	34		0.102	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
24/6/23	35.20	49	36.2		0.117	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
25/6/23	35.20	41	37.6		0.114	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
26/6/23	35.20	42	35.6		0.102	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
27/6/23	35.20	36	33.3		0.096	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
28/6/23	35.20	47	35.8		0.098	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
29/6/23	35.20	45	32		0.096	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
30/6/23	35.20	44	35.2		0.102	✓	✓	✓	✓	✓	✓					

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลเพิ่มเติมในแต่ละวัน

๒. กรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติให้แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....ผู้ดูแลหรือผู้ประกอบกิจการหรือผู้ส่งคำนิพนธ์เฉพาะ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

.....ผู้รับรองให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

แบบ ทส. ๒

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ ...332,333,... หมู่ที่ ...3..... ซอย ... ถนน ..... ตำบล/แขวง ทำเล ... .กิ่งอำเภอ/เขต ...กระบี่..... จังหวัด .....กระบี่..... โทรศัพท์ .....076-629999,..... โทรสาร ..... 076-629990,... มี .....เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท..... ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...45/2562... ออกให้โดย ...กระทรวงมหาดไทย... หมดอายุ .....1 กันยายน 2567 .....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน ... มิถุนายน ...พ.ศ ...2565..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ .....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้ทำการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบรับรองเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภทและชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย .....เติมอากาศแบบ.....

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย .....220..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ แบบต่อเนื่อง ...24... ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่นๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ...เวียนตะกอน.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) .....1,037.86.....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) .....1,689.....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) .....871.20.....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ..... ☑ รดน้ำต้นไม้

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารดูดซับที่ใช้ (ถ้ามีระบุชื่อการค้าด้วย) .....ไม่มีเดือน.....

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวนผสมสารเคมี ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณและชนิดสารเคมีจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....

(๘) ปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข .....

.....

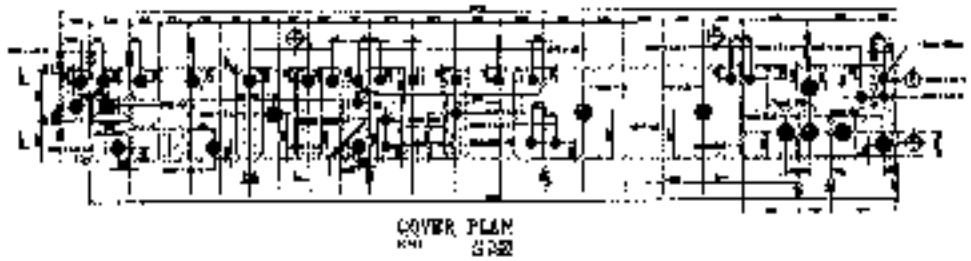
ข้อเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

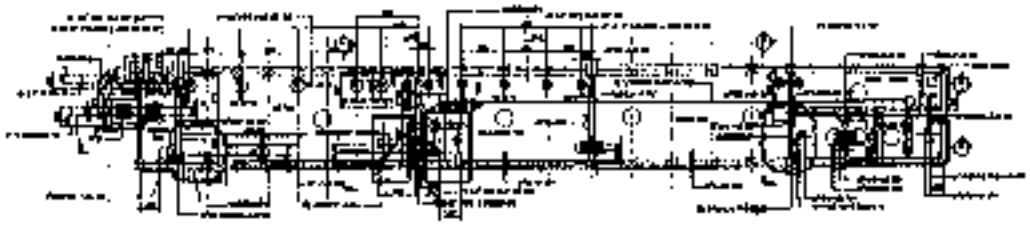
แบบ ทอ. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแพล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....333,333/3..... หมู่ที่ .....3 ..... ซอย .....-..... .....
ถนน ....-..... .....แขวง/ตำบล .....กมลา ....เขต/อำเภอ.....กะทู้..... .....จังหวัด .....ภูเก็ต ..... โทรศัพท์
..... 076-629990..... โทรสาร .....076-629990 .....
มี .....เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประเภทกิจการ/ระดับ .....โรงแรม.....
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..45/2562 ออกให้โดย นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต.....ตลอดอายุ .....1 ตุลาคม 2567 .....
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



COVER PLAN



COVER PLAN

SOIL SIDE : WASTEWATER TREATMENT DETAIL

ได้บันทึกสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

ลำดับที่	วันที่	เวลา	ความยาว	ความกว้าง	ความหนา	ประเภทวัสดุ	สี	ลวดลาย	น้ำหนัก	ราคา	หมายเหตุ
1	1/6/23	643	110	152	0.456	✓	✓	✓	✓	✓	
2	2/6/23	643	153	173.4	0.367	✓	✓	✓	✓	✓	
3	3/6/23	643	132	145.6	0.431	✓	✓	✓	✓	✓	
4	4/6/23	643	115	140	0.42	✓	✓	✓	✓	✓	
5	5/6/23	643	117	141.6	0.434	✓	✓	✓	✓	✓	
6	6/6/23	643	141	161.8	0.458	✓	✓	✓	✓	✓	
7	7/6/23	643	201	160.8	0.492	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	8/6/23	643	115	154.4	0.413	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	9/6/23	643	128	150.4	0.471	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10	10/6/23	643	116	151.3	0.444	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11	11/6/23	643	122	151.6	0.446	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12	12/6/23	643	131	151.8	0.468	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13	13/6/23	643	164	151.2	0.453	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14	14/6/23	643	171	153.5	0.472	✓	✓	✓	✓	✓	✓
15	15/6/23	643	112	151.6	0.460	✓	✓	✓	✓	✓	✓
16	16/6/23	643	136	145.8	0.446	✓	✓	✓	✓	✓	✓

วันที่	เวลาเข้าใช้งานระบบ	เวลาสิ้นสุดการใช้งาน	ปริมาณที่ใช้	การอนุมัติการใช้งานนอกเวลาทำการ	ปริมาณคงเหลือหลังการใช้งาน	การตรวจสอบก่อนใช้งาน							ปริมาณคงเหลือก่อนใช้งานครั้งถัดไป	ปัญหาอุปกรณ์	ผู้ใช้งาน
						สภาพทั่วไป	ความสะอาด	ความเรียบร้อย	การจัดวาง	ความครบถ้วน	อื่นๆ				
17/6/23	8:03	9:14	211.6		0.694	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
18/6/23	8:13	9:10	148.9		0.446	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
19/6/23	8:13	9:12	142.3		0.436	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
20/6/23	8:13	9:37	195.6		0.656	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
21/6/23	8:13	9:04	140.8		0.452	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
22/6/23	8:13	9:48	118.4		0.369	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
23/6/23	8:13	9:19	218.4		0.696	✓	✓	✓	✓	✓	✓	[illegible]	[illegible]		[illegible]
24/6/23	8:13	9:36	179.2		0.557	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
25/6/23	8:13	9:18	211.6		0.656	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
26/6/23	8:13	9:25	205		0.6	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
27/6/23	8:13	9:29	231.5		0.693	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
28/6/23	8:13	9:29	201.5		0.603	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
29/6/23	8:13	9:09	151.5		0.453	✓	✓	✓	✓	✓	✓		[illegible]		[illegible]
30/6/23	8:13	9:10	160.5		0.481	✓	✓	✓	✓	✓	✓	[illegible]	[illegible]		[illegible]

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกเฉพาะข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีข้อมูลและข้อมูลอื่น ๆ ในแต่ละรัน

๒. ในการนี้ระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ระบบอัตโนมัติ ให้ผนวกผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งจากเครื่องมือดังกล่าวเพื่อประกอบการพิจารณาด้วย

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความในบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าพนักงานหรือผู้ควบคุมหรือผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ .....หมดอายุ .....

ยกเว้นให้ใช้ .....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ .....หมดอายุ .....

ยกเว้นให้ใช้ .....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ ... หมู่ที่ ... ซอย ...

ถนน ... แขวง/ตำบล ... เขต/อำเภอ ... จังหวัด ... รหัส ...

โทรศัพท์ ...076-629995... โทรสาร ...076-629995...

มี ... เป็นเจ้าของหรือผู้ประกอบกิจการแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประเภทกิจการ ระบุ ... โรงแรม ...

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ...45/2562... ออกให้โดย ...กระทรวงมหาดไทย... หมดอายุ ... 1 มีนาคม 2567 ...

ในการนี้จะดำเนินการสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษดังกล่าว เสนอ ...มิถุนายน... พ.ศ. ...2566... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๔๓ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา ... พ.ศ. ๒๕๓๕ ในรูป

... เจ้าของหรือผู้ประกอบกิจการแหล่งกำเนิดมลพิษ

(...)

... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(...)

ใบอนุญาตเลขที่ ... หมดอายุ ...

ออกให้โดย ...

... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(...)

ใบอนุญาตเลขที่ ... หมดอายุ ...

ออกให้โดย ...

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภทของระบบบำบัดน้ำเสีย ..... ตามกฎกระทรวง.....

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ... 220 ... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เปิดทำการ ...24.... ชั่วโมง/วัน

☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ เครื่องสูบน้ำ ☑ เครื่องเติมอากาศ

☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบตะกอน ☐ อื่น ๆ (ระบุ) .....

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) .....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ... เวียนกลับมาใช้ใหม่.....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้า ของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ..... 9,293 .....

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) .....6,066.....

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ..... 4,852.80 .....

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ..... ระบายน้ำลงไม่ .....

(๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ...CL10%..100L/เดือน.....

(๖) การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียและคูณาพน์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบน้ำ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องเติมอากาศ ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องกวนผสมสารเคมี ☑ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- เครื่องสูบตะกอน ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนที่เกินจากระบบกำจัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) .....

(๘) ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข .....

.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บเอกสาร ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกการหรือรายงานตามมาตรา ๔๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ภาคผนวก ฎ

เอกสารการฝึกซ้อมหนีไฟ

ประจำปี 2566

24 May 2023

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Annual Fire Evacuation Drill

09.00-12.00 HRS. THIS ERT TRAINING WAS UNDER SUPERVISION BY FACILITATORS AND TRAINERS FROM MAI KHAO SUB DISTRICT

13.00-14.30 HRS. FIRE DRILL & EVACUATION EXERCISE

WE SIMULATED GUEST ROOM 4502 AS A FIRE SCENE

1. **13.50 HRS. FIRE ALARM HAS ACTIVATED FROM SMOKE DETECTOR AND CALL POINT MANUAL AT "4502"**

2. **13.53 HRS. SEC READ FIRE ALARM ON FACP AND RESPONDED TO THE SCENE**

3. **13.54 HRS. SEC FOUND "REAL FIRE" THEN REPORTED SEC OFFICE AND STARTED TO FIGHT A FIRE**

4. **13.55 HRS. SEC STAFF NOTIFY ERT TEAM BY ANNOUNCING "EMERGENCY CODE1" AND INFORM THE AREA OF FIRE AND CALLS TO ALERT AYS BY PHONE # 888 (HOTEL INTERNAL EMERGENCY NUMBER)**

5. **13.58 HRS, FIRE IS OUT OF CONTROL, ERT WILL KEEP ON FIGHTING AND REPORT SITUATION TO COMMAND POST**

13.00-14.30 HRS.
FIRE DRILL & EVACUATION EXERCISE

6 **14.05 HRS. CMT LEADER MAKES A DECISION REGARDING “EVACUATION”**

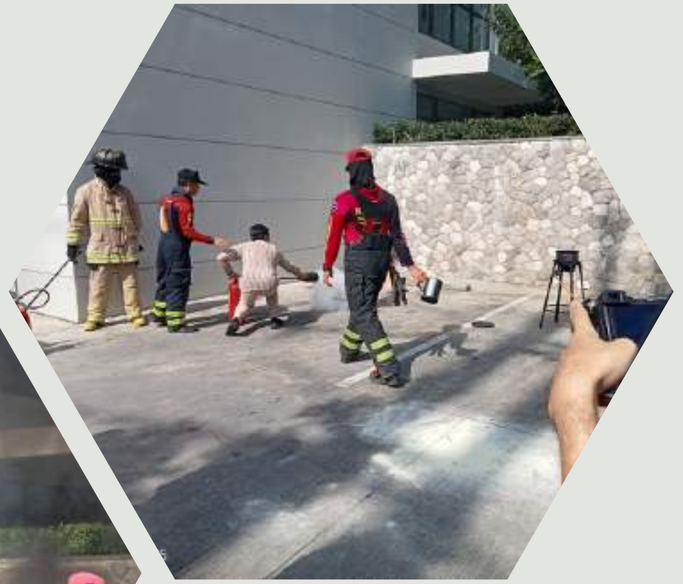
7 **14.10 HRS.**
ALL DEPARTMENTS FOLLOW EVACUATION PROCEDURES AND USE THE NEAREST FIRE EXIT TO THE ASSEMBLY POINT AT “PARKING LOT”

8 **14.13 HRS.**
ALL COLLEAGUESWILL BE ACCOUNTED AND REPORT TO CMT LEADER IF ANYONE FOUND MISSING

9 **14.20 HRS. END OF EVACUATION EXERCISE**

- **SUMMARY FROM THE FIRE ALARM WAS ACTIVATED UNTIL THE PROCESS WAS COMPLETE IN 20 MINUTES**

TRANING FIRE BASIS FOR ERT



FIRE DRILL CRITIQUE

All departments were participated the evacuation drill and the following are the particulars of what was accomplished during this event:

- Emergency respond team members represented all departments.
- Colleagues participated in this test and followed the evacuation plan, acting with a sense of urgency and purpose.
- Colleagues were separated by department and a check was made for the employee schedule.
- All colleagues who participated in the drill were out of the building within 15 minutes from the sound of the test evacuation announcement.
- Taking the current schedule and first aid kit to assembly area
- Engineering, Front Office and INS knew their duties and responsibilities in case of real situation and followed the steps as per Fire Procedure. Front Office is also aware that they are responsible for printing a contingency (Guest in House) report every time we have a fire alarm. This contingency report is also taken to the assembly area to check guest who already evacuated and who left in the guest room and then reported to ERT Search Team
- All colleagues exited through various hotel exits. (walk to the nearest safe exit route , Do not use elevators)
- ERT Search Team worked well, use proper tools/equipments to carry guests/colleagues off the building after assigned task.
- Hotel Firefighting equipments worked well, observed by ERT.
- The public address system is working properly when notified the “the Evacuation Order”

COMMENT
BY MAI KHAO SUB DISTRICT FIRE BRIGADE

- Fire Brigade Trainers from Mai Khao Fire Department suggested next quarter should be night situation training.
- All departments failed to report Crisis team when the last person was evacuated out of their area, in order to let the Fire command post know they already evacuated everyone.

ภาคผนวก ฎ

เอกสารการตรวจสอบถังดับเพลิง ป้ายหนีไฟ และไฟฉุกเฉิน

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: January 2019

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building A											
1	A-Emer-01	Pump room 01 Basement	✓		✓			✓	✓		✓		
2	A-Emer-02	Pump room 02 Basement	✓		✓			✓	✓		✓		
3	A-Emer-03	Heat pump room Basement	✓		✓			✓	✓		✓		
4	A-Emer-04	EE room Basement	✓		✓			✓	✓		✓		
5	A-Emer-05	Pool pump room Basement	✓		✓			✓	✓		✓		
6	A-Emer-06	LBL Kitchen Club IC FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
7	A-Emer-07	Entrance Kitchen Club IC FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
8	A-Emer-08	Corridor Toilet Male / Female FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
9	A-Emer-09	Toilet Male FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
10	A-Emer-10	Locker Club IC FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
11	A-Emer-11	Toilet Female FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
12	A-Emer-12	Line Buffet FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
13	A-Emer-13	Entrance Club IC FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
14	A-Emer-14	Counter Bell 01 FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
15	A-Emer-15	Counter Bell 02 FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
16	A-Emer-16	Counter Bell 03 FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
17	A-Emer-17	Way down to Jaras test. 01 FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
18	A-Emer-18	Way down to Jaras test. 02 FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
19	A-Emer-19	Room 1107	✓		✓			✓	✓		✓		
20	A-Emer-20	EE room, Back of Club IC FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
21	A-Emer-21	Male room FL.2	✓		✓			✓	✓		✓		
22	A-Emer-22	Room 1202	✓		✓			✓	✓		✓		
23	A-Emer-23	Room 1205	✓		✓			✓	✓		✓		
24	A-Emer-24	Room 1207	✓		✓			✓	✓		✓		
25	A-Emer-25	EE room FL.2	✓		✓			✓	✓		✓		

EN-FM-12 Approve 1/06/2019

Check by: Mana T_Sathi

Monitor By: Sathi

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: ~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building A											
26	A-Emer-26	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
27	A-Emer-27	Room 1302	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
28	A-Emer-28	Room 1305	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
29	A-Emer-29	Room 1307	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
30	A-Emer-30	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building C											
31	C-Emer-01	Heat pump room Basement	/		/			/	/		/		
32	C-Emer-02	Pool pump room Basement	/		/			/	/		/		
33	C-Emer-03	Sump pump room Basement	/		/			/	/		/		
34	C-Emer-04	Room 2102	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
35	C-Emer-05	Corridor FL.1	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
36	C-Emer-06	Maid room FL.1	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
37	C-Emer-07	Room 2105	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
38	C-Emer-08	Room 2106	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
39	C-Emer-09	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
40	C-Emer-10	Room 2202	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
41	C-Emer-11	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
42	C-Emer-12	Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
43	C-Emer-13	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
44	C-Emer-14	Room 2204	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
45	C-Emer-15	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
46	C-Emer-16	Room 2208	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน
47	C-Emer-17	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
48	C-Emer-18	Room 2302	/		/			/	/		/		โคมมีปัญหาเหลาน

EN-PM-10 Approve 1/06/2019

Check by: Wen Suk

Monitor By : Suk

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2022

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building C											
49	C-Emer-19	Corridor FL.3	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
50	C-Emer-20	Room 2305	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
51	C-Emer-21	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
52	C-Emer-22	Fire Exit door FL.3	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
53	C-Emer-23	Room 2308	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
54	C-Emer-24	FF room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building D											
55	D-Emer-01	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
56	D-Emer-02	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
57	D-Emer-03	Front of EE room FL.1	/		/			/	/		/		
58	D-Emer-04	AHU room 01 FL.1	/		/			/	/		/		
59	D-Emer-05	AHU room 02 FL.1	/		/			/	/		/		
60	D-Emer-06	Sump pump room FL.1	/		/			/	/		/		
61	D-Emer-07	Front of Chiller No.9 FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
62	D-Emer-08	Ice machine Jaras Rest. FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
63	D-Emer-09	Dishwash FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
64	D-Emer-10	Jaras Kitchen area FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
65	D-Emer-11	Entrance Toilet of guest FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
66	D-Emer-12	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
67	D-Emer-13	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
68	D-Emer-14	Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
69	D-Emer-15	Sump pump near Toilet of guest FL.1	/		/			/	/		/		
70	D-Emer-16	Entrance of Jaras - inside FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
71	D-Emer-17	Jaras Rest. Area FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date ~~February 2022~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building D											
72	D-Emer-18	Jaras Rest., VIP and FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
73	D-Emer-19	Outside Jaras to Club HC FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
74	D-Emer-20	Outside Jaras to Swimming pool FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
75	D-Emer-21	Outside Jaras to Pine Bar FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
		Building L&M (Pine Bar)											
76	LM-Emer-01	EE room	/		/			/	/		/		
77	LM-Emer-02	Pantry room	/		/			/	/		/		
78	LM-Emer 03	Pine Bar 01	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
79	LM-Emer-04	Pine Bar 02	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
80	LM-Emer-05	Pine Bar 03	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
		Building F1											
81	F1-Emer 01	Front of Receiving FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
82	F1-Emer-02	Security Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
83	F1-Emer-03	Receiving Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
84	F1-Emer-04	Purchasing Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
85	F1-Emer 05	Purchasing Mgr FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
86	F1-Emer-06	Receiving wash area FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
87	F1-Emer-07	Seafood room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
88	F1-Emer-08	Beverage Store FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
89	F1 Emer-09	Fruit / Vegetable room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
90	F1-Emer-10	Chef Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
91	F1 Emer-11	Executive Chef FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ
92	F1-Emer-12	Pot / Utensil wash room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดไ

EN-PM-10 Approve 11/8/2019

Check by: _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
92	F1-Emer-13	General Store FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
94	F1-Emer-14	Canteen FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
95	F1-Emer-15	Canteen Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
96	F1-Emer-16	Canteen, Dish wash FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
97	F1-Emer-17	Uniform room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
98	F1-Emer-18	HR Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
99	F1-Emer-19	OHR Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
100	F1-Emer-20	L&D Mgr. Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
101	F1-Emer-21	HK Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
102	F1-Emer-22	Executive HK FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
103	F1-Emer-23	Bakery room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
104	F1-Emer-24	Chocolate room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
105	F1-Emer-25	Main Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
106	F1-Emer-26	Cold Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
107	F1-Emer-27	Pinto, Dish wash FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
108	F1-Emer-28	Pinto Cheese Box FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
109	F1-Emer-29	Pinto, VIP room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
110	F1-Emer-30	Pinto rest. Area 01	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
111	F1-Emer-31	Pinto rest. Area 02	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
112	F1-Emer-32	Pinto rest. Area 03	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
113	F1-Emer-33	Entrance corr. Pinto FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
114	F1-Emer-34	ATM FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีดฝ้าเพดาน
115	F1-Emer-35	EE room near Pinto FL.1	/		/			/	/		/		
116	F1-Emer-36	IT room near Pinto FL.1	/		/			/	/		/		
117	F1-Emer-37	Pinto, Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Approve 10/07/2019

Check by: Wan

Monitor By: Sak

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: January 2023 ~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
118	F1-Emer-38	Pinto, Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
119	F1-Emer-39	Pinto, Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
120	F1-Emer-40	Outdoor Pinto 01 FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
121	F1-Emer-41	Outdoor Pinto 02 FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
122	F1-Emer-42	Lobby 01 FL.2 (Left)	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
123	F1 Emer 43	Lobby 02 FL.2 (Right)	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
124	F1-Emer-44	Front of Lift F2 FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
125	F1-Emer-45	Kanda shop FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
126	F1-Emer-46	Front of toilet Lobby FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
127	F1-Emer-47	Toilet Male Lobby FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
128	F1 Emer-48	Toilet female Lobby FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
129	F1-Emer-49	Toilet Disabled Lobby FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
130	F1-Emer-50	Front of Toilet BOH FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
131	F1-Emer-51	Accounting Office FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
132	F1-Emer 52	Director of Finance FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
133	F1-Emer-53	Asst. of Finance FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
134	F1-Emer-54	Operator room FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
135	F1-Emer-55	Concierge Office FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
136	F1 Emer-56	Coun room FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
137	F1-Emer-57	Front Office area FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
138	F1-Emer-58	Front of BOGS room FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
139	F1-Emer-59	Director of Guest service FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
140	F1-Emer-60	Safe Deposit room FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
141	F1-Emer-61	Front of Better together room FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี
142	F1-Emer-62	Better together room FL.2	/		/			/	/		/		ใหม่ยังสว่างดี

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: January 2023
~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
143	F1-Emer-83	Room Manager FL.2	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
144	F1-Emer-84	Director of FB FL.2	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
145	F1-Emer-85	FB Manager FL.2	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
146	F1-Emer 86	Executive office area FL.2	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
147	F1-Emer-87	Reservation Mgr FL.2	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
148	F1 Emer 88	General Manager FL.2	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
149	F1-Emer-89	Executive Meeting room FL.2	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
150	F1-Emer-70	IT Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
151	F1-Emer-71	Server room FL.2	/		/			/	/		/		
152	F1-Emer-72	IT room FL.2, Entrance Office	/		/			/	/		/		
153	F1-Emer-73	EE room FL.2 Entrance Office	/		/			/	/		/		
154	F1-Emer-74	Chemical , Maid room FL.2	/		/			/	/		/		
155	F1-Emer-75	Room 3205	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
156	F1-Emer-76	Room 3204	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
157	F1-Emer-77	Room 3203	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
158	F1-Emer-78	FE room FL.2, Front of guest	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
159	F1-Emer-79	IT room FL.2 Front of guest	/		/			/	/		/		
160	F1-Emer-80	Lift guest F1 FL.2	/		/			/	/		/		
161	F1 Emer-81	Lift guest F1 FL.3	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
162	F1-Emer-82	Room 3302	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
163	F1-Emer-83	Room 3304	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
164	F1-Emer-84	Front of Courtyard FL.3	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
165	F1-Emer 85	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
166	F1-Emer-86	Room 3306	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน
167	F1-Emer-87	Room 3309	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเพดาน

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: January 2023 - February 2023-

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE/ FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
168	F1-Emer-88	Corridor Lift FL 3	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
169	F1-Emer-89	Lift F1 FL 4	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
170	F1-Emer-90	Room 3402	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
171	F1-Emer-91	Room 3404	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
172	F1-Emer-92	Corridor Courtyard FL.4	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
173	F1-Emer-93	Male room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
174	F1 Emer-94	Room 3406	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
175	F1-Emer-95	Room 3408	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
176	F1-Emer-96	Front of Locker Infinity FL.4	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
177	F1-Emer-97	Locker Male FL.4	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
178	F1-Emer-98	Locker Female FL.4	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
179	F1 Emer-99	Store in pump room FL.4	/		/			/	/		/		
180	F1-Emer-100	Pump Infinity room FL.4	/		/			/	/		/		
181	F1-Emer-101	Way to Infinity F1 FL.4	/		/			/	/		/		
182	F1-Emer-102	IT room FL.4	/		/			/	/		/		
		Building F2											
183	F2-Emer-01	Florist room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
184	F2-Emer-02	Front of Florist room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
185	F2 Emer 03	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
186	F2-Emer-04	Clinic room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
187	F2 Emer-05	Front of laundry room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
188	F2-Emer-06	Pool pump room FL.1	/		/			/	/		/		
189	F2-Emer-07	Entrance Toilet of meeting room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน
190	F2 Emer-08	Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		โคมฟ้าเหลาน

EN-PM-10 Approve 10/8/2019

Check by: Wan Sub

Monitor By : Sub

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: January 2023 ~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
191	F2-Emer-09	Toilet Female FL.1	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
192	F2-Emer-10	Toilet Male FL.1	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
193	F2-Emer-11	Pre Function FL.1	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
194	F2-Emer-12	Meeting room - Ava FL.1	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
195	F2-Emer-13	Meeting room - Apt FL.1	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
196	F2-Emer-14	VIP room FL.1	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
197	F2-Emer-15	Board room - Arun FL.1	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
198	F2-Emer-16	Toilet VIP room FL.1	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
199	F2-Emer-17	Locker Female 01 FL.1	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
200	F2 Emer 18	Locker Female 02 FL.1	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
201	F2-Emer-19	Locker Male 01 FL.1	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
202	F2-Emer 20	Locker Male 02 FL.1	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
203	F2-Emer-21	IT room FL.1	/		/			/		/	/		
204	F2-Emer-22	EE room FL.1	/		/			/		/	/		
205	F2 Emer-23	Sump pump room FL.1	/		/			/		/	/		
206	F2-Emer-24	Lift Banquet FL.1	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
207	F2-Emer-25	Front of Lift FL.2	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
208	F2-Emer-26	IT room FL.2	/		/			/		/	/		
209	F2-Emer-27	EE room FL.2	/		/			/		/	/		
210	F2-Emer 28	Banquet Kitchen FL.2	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
211	F2-Emer-29	Dishwash of Banquet FL.2	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
212	F2-Emer-30	Corridor toilet 01 FL.2	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
213	F2-Emer-31	Corridor toilet 02 FL.2	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
214	F2-Emer-32	Toilet Disabled FL.2	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย
215	F2-Emer-33	Toilet Female FL.2	/		/			/		/	/		โคมฉุกเฉินเสีย

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date ~~February 2013~~ January 2013

NO	CODE	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
216	F2-Emer-34	Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
217	F2-Emer-35	Toilet VIP room FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
218	F2-Emer-36	VIP room FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
219	F2-Emer-37	Pre Function 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
220	F2-Emer-38	Pre Function 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
221	F2-Emer-39	Ballroom - Aisleng 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
222	F2-Emer-40	Ballroom - Aisleng 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
223	F2-Emer-41	Back of Ballroom Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
224	F2-Emer-42	Back of Ballroom Sound room FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
225	F2-Emer-43	Banquet Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
226	F2-Emer-44	Sound room FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
227	F2-Emer-45	Resort Center 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
228	F2-Emer-46	Resort Center 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
229	F2-Emer-47	Resort Center, Toilet FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
230	F2-Emer-48	Resort Center, Locker FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
231	F2-Emer-49	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
232	F2-Emer-50	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
233	F2-Emer-51	Room 3317	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
234	F2-Emer-52	Room 3320	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
235	F2-Emer-53	Balcony, Lobby FL.3	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
236	F2-Emer-54	Room 3317	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
237	F2-Emer-55	Room 3316	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
238	F2-Emer-55	AHU room FL.3	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
239	F2-Emer-57	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหลาน
240	F2-Emer-58	ET room FL.4	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Aprove 1/08/2019

Check by: Wilai, Gali

Monitor By : Gali

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE : FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
241	F2-Emer-59	Room 3418	/		/			/	/		/		ไฟปกติสำเพลาน
242	F2-Emer-60	Room 3420	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
243	F2-Emer 61	Infinity F2 FL.1	/		/			/	/		/		
244	F2-Emer-62	Condor Lift FL.4	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
245	F2-Emer-63	Room 3412	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
246	F2-Emer-64	Room 3416	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
247	F2-Emer-65	Condor Class FL.4	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
		Building G											
248	G-Emer-01	Main room FL.1											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
249	G-Emer 02	Room 4101											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
250	G-Emer-03	Room 4104											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
251	G-Emer-04	Room 4108											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
252	G-Emer-05	Room 4110											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
253	G-Emer-06	Lift FL.1											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
254	G-Emer-07	CC room FL.1											
255	G-Emer-08	Maid room FL.2											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
256	G-Emer-09	Room 4201											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
257	G-Emer-10	Room 4204											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
258	G-Emer-11	Room 4208											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
259	G-Emer-12	Room 4210											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
260	G-Emer-13	Lift FL.2											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
261	G-Emer-14	CC room FL.2											
262	G Emer 15	Maid room FL.3											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน
263	G-Emer-16	Room 4301											ไฟฉุกเฉินสำเพลาน

EN-FM-10 Approve 10/8/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: January 2,23 ~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building G											
264	G-Emer-17	Room 4304											โคมฉุกเฉินเพดาน
265	G-Emer-18	Room 4308											โคมฉุกเฉินเพดาน
265	G-Emer-19	Room 4310											โคมฉุกเฉินเพดาน
267	G-Emer-20	Lift FL.3											โคมฉุกเฉินเพดาน
268	G-Emer-21	EE room FL.3											
269	G-Emer-22	Maid room FL.4											โคมฉุกเฉินเพดาน
270	G-Emer-23	Room 4401											โคมฉุกเฉินเพดาน
271	G-Emer-24	Room 4404											โคมฉุกเฉินเพดาน
272	G-Emer-25	Room 4409											โคมฉุกเฉินเพดาน
273	G-Emer-26	Room 4413											โคมฉุกเฉินเพดาน
274	G-Emer-27	Lift FL.4											โคมฉุกเฉินเพดาน
275	G-Emer-28	EE room FL.4											
276	G-Emer-29	Maid room FL.5											โคมฉุกเฉินเพดาน
277	G-Emer-30	Room 4501											โคมฉุกเฉินเพดาน
278	G-Emer-31	Room 4504											โคมฉุกเฉินเพดาน
279	G-Emer-32	Room 4509											โคมฉุกเฉินเพดาน
280	G-Emer-33	Room 4513											โคมฉุกเฉินเพดาน
281	G-Emer-34	Lift FL.5											โคมฉุกเฉินเพดาน
282	G-Emer-35	EE room FL.5											
		Building H											
283	H-Emer-01	Maid room FL.1											โคมฉุกเฉินเพดาน
284	H-Emer-02	Room 5101											โคมฉุกเฉินเพดาน
285	H-Emer-03	Room 5104											โคมฉุกเฉินเพดาน
286	H-Emer-04	Room 5108											โคมฉุกเฉินเพดาน

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible] Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: January 2023 February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building H											
287	H-Emer-05	Room 5110											ไฟฉุกเฉินชำรุด
288	H-Emer-06	Lift FL.1											ไฟฉุกเฉินชำรุด
289	H-Emer-07	EE room FL.1											
290	H-Emer-08	Maid room FL.2											ไฟฉุกเฉินชำรุด
291	H-Emer-09	Room 5201											ไฟฉุกเฉินชำรุด
292	H-Emer-10	Room 5204											ไฟฉุกเฉินชำรุด
293	H-Emer-11	Room 5208											ไฟฉุกเฉินชำรุด
294	H-Emer-12	Room 5210											ไฟฉุกเฉินชำรุด
295	H-Emer-13	Lift FL.3											ไฟฉุกเฉินชำรุด
296	H-Emer-14	EE room FL.2											
297	H-Emer-15	Maid room FL.3											ไฟฉุกเฉินชำรุด
298	H-Emer-16	Room 5301											ไฟฉุกเฉินชำรุด
299	H-Emer-17	Room 5304											ไฟฉุกเฉินชำรุด
300	H-Emer-18	Room 5308											ไฟฉุกเฉินชำรุด
301	H-Emer-19	Room 5310											ไฟฉุกเฉินชำรุด
302	H-Emer-20	Lift FL.5											ไฟฉุกเฉินชำรุด
303	H-Emer-21	EE room FL.3											
304	H-Emer-22	Maid room FL.4											ไฟฉุกเฉินชำรุด
305	H-Emer-23	Room 5401											ไฟฉุกเฉินชำรุด
306	H-Emer-24	Room 5404											ไฟฉุกเฉินชำรุด
307	H-Emer-25	Room 5408											ไฟฉุกเฉินชำรุด
308	H-Emer-26	Room 5410											ไฟฉุกเฉินชำรุด
309	H-Emer-27	Lift FL.4											ไฟฉุกเฉินชำรุด
310	H-Emer-28	EE room FL.4											
311	H-Emer-29	Maid room FL.5											ไฟฉุกเฉินชำรุด

EN PM 10 Approve 1/08/2019

Check by: Wan Sid

Monitor By : Sid

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building H											
312	H-Emer-30	Room 5501											ใช้งานได้ปกติ
313	H-Emer-31	Room 5504											ใช้งานได้ปกติ
314	H-Emer-32	Room 5509											ใช้งานได้ปกติ
315	H-Emer-33	Room 5510											ใช้งานได้ปกติ
316	H-Emer-34	Lift FL 5											ใช้งานได้ปกติ
317	H-Emer-35	EE room FL 5	/		/			/	/		/		
		Building I											
318	I-Emer-01	Pump room 01 FL 1											
319	I-Emer-02	Pump room 02 FL1	/					/	/		/		
320	I-Emer-03	Fuel Store room FL 1	/		/			/	/		/		
321	I-Emer-04	Toilet FL 1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
322	I-Emer-05	Entrance Engineer Office FL 1	/		/			/	/		/		
323	I-Emer-06	Wash area FL 1	/		/			/	/		/		
324	I-Emer-07	Engineer Office area FL.1	/		/			/	/		/		
325	I-Emer-08	DCE Office	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
326	I-Emer-09	Asst. Chief Eng Office	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
327	I-Emer-10	Engineer Office	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
328	I-Emer-11	Staircase to FL 2	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
329	I-Emer-12	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
330	I-Emer-13	IT room FL 1	/		/			/	/		/		
331	I-Emer-14	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
332	Emer-15	IT room FL 2	/		/			/	/		/		
333	I-Emer-16	Front of MDB room FL2	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
334	I-Emer-17	Toilet Female FL.2	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ

EN-PM-10 Approve 1/06/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: January 2023 ~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building I											
335	I-Emer-18	Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
336	I Emer 19	MDB room FL.2	/		/			/	/		/		
337	I-Emer-20	Entrance Generator FL.2	/		/			/	/		/		
338	I-Emer-21	Generator room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
339	I-Emer-22	Front entrance of Generator room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
340	I-Emer-23	Front of Training room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
341	I Emer 24	Training room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
342	I-Emer-25	Training store 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
343	I-Emer-26	Training store 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
344	I-Emer-27	Exit door in Tennis court FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
		Building K											
345	K-Emer-01	Counter FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
346	K-Emer-02	TV FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
347	K Emer-03	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
348	K-Emer-04	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
349	K-Emer-05	Pantry room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
350	K-Emer-06	Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
351	K-Emer-07	HR room FL.1	/		/			/	/		/		
352	K-Emer-08	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
353	K-Emer-09	Front of LAB FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
354	K-Emer-10	Front of Fitness FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
355	K-Emer-11	Fitness Area 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
356	K-Emer-12	Fitness Area 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
357	K-Emer-13	Fitness Area 03 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน

EN-PM-10 Approve 10/8/2019

Check By: Sak / Wan

Monitor By : Sak

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: January 2023 ~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building K											
358	K-Emer-14	Fitness Area 04 FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
359	K-Emer-15	Fitness Area 05 FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
360	K-Emer-16	CC room FL.2	/		/			/	/		/		
361	K-Emer-17	Office FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
362	K-Emer-18	Front of Lift FL.3	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
363	K-Emer-19	Studio 01 FL.3	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
364	K-Emer-20	Studio 02 FL.3	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
365	K-Emer-21	FF room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building J											
366	J-Emer-01	Entrance SATI SPA FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
367	J-Emer-02	Back of Door Entrance FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
368	J-Emer-03	Toilet Manicure / Pedicure FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
369	J-Emer-04	Manicure / Pedicure room FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
370	J-Emer-05	Front of Lift FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
371	J-Emer-06	Near Lift FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
372	J-Emer-07	Toilet Beauty Treatment FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
373	J-Emer-08	Beauty Treatment room 01 FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
374	J-Emer-09	Beauty Treatment room 02 FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
375	J-Emer-10	Staff room FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
376	J-Emer-11	Pond spa FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
377	J-Emer-12	Lockers staff FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
378	J-Emer-13	Rodsukon toilet FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
379	J-Emer-14	Toilet rodsukon FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน
380	J-Emer-15	Kanoker room FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉิน

EN-FM-10 Approve 1/06/2019

Check by: Wan Sale

Monitor By : Sale

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: January 2021
~~February 2020~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building J											
381	J-Emer-16	Toilet Kannikar FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
382	J-Emer-17	Monitor room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
383	J-Emer-18	Toilet Monitor FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
384	J-Emer-19	Rachawadee room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
385	J-Emer-20	Toilet Rachawadee FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
386	J-Emer-21	Ratree room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
387	J-Emer-22	Toilet Ratree FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
388	J-Emer-23	Bu-Ngan Saree room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
389	J-Emer-24	Toilet Bu Ngan Saree room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
390	J-Emer-25	Intherin room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
391	J-Emer-26	Toilet Intharin FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
392	J-Emer-27	Pudtsan room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
393	J-Emer-28	Toilet Pudtsan FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
394	J-Emer-29	Foot Massage room 01 FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
395	J-Emer-30	Foot Massage room 02 FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
396	J-Emer-31	Staff, Foot massage room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
397	J-Emer-32	Service counter FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
398	J-Emer-33	Staircase to FL.2	/		/			/	/		/		
399	J-Emer-34	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
400	J-Emer-35	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
401	J-Emer-36	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
402	J-Emer-37	Sump pump room FL.1	/		/			/	/		/		
403	J-Emer-38	Pump room under the stair Sawan FL.1	/		/			/	/		/		
404	J-Emer-39	Sawan - Front of staff room FL.2	/		/			/	/		/		
405	J-Emer-40	Sawan - Staff room FL.2	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: January 1 2023
~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building J											
406	J-Emer-41	Sawan - LC room F.2	/		/			/	/		/		
407	J-Emer-42	Sawan - Toilet Female Fl. 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
408	J-Emer-43	Sawan - Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: [illegible] 2023

No.	Room/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building A											
1	A-Ext-01	Front of Fire Exit Staircase (Basement)	✓		✓			✓	✓		✓		
2	A-Ext-02	Front of Kitchen Club IC FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
3	A-Ext-03	Front of Toilet Female FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
4	A-Ext-04	Line Buffet FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
5	A-Ext-05	Entrance Inside of Club IC FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
6	A-Ext-06	Entrance outside of Club IC FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
7	A-Ext-07	Way down, Jamas rest. FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
8	A-Ext-08	Route for disabled FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
9	A-Ext-09	Exit to Bld. C FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
10	A-Ext-10	Exit near R.1127, Jamas rest. FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
11	A-Ext-11	Fire exit staircase Front of Lift FL.2	✓		✓			✓	✓		✓		
12	A-Ext-12	Front of room 1201	✓		✓			✓	✓		✓		
13	A-Ext-13	Front of room 1204	✓		✓			✓	✓		✓		
14	A-Ext-14	Front of room 1207	✓		✓			✓	✓		✓		
15	A-Ext-15	Front of fire exit staircase R.1201	✓		✓			✓	✓		✓		
16	A-Ext-16	Fire exit staircase Front of Lift FL.2	✓		✓			✓	✓		✓		
17	A-Ext-17	Front of room 1301	✓		✓			✓	✓		✓		
18	A-Ext-18	Front of room 1304	✓		✓			✓	✓		✓		
19	A-Ext-19	Front of room 1307	✓		✓			✓	✓		✓		
20	A-Ext-20	Front of fire exit staircase R.1301	✓		✓			✓	✓		✓		
		Building C											
21	C-Ext-01	Front of room 2101	✓		✓			✓	✓		✓		
22	C-Ext-02	Fire corridor FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
23	C-Ext-03	Front of room 2105	✓		✓			✓	✓		✓		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check By: [signature]

Monitor By: [signature]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: January 2022

No.	FloorCode	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building C											
24	C-Ext-04	Front of room 2138	✓		✓			✓	✓		✓		
25	C-Ext-05	Fire Exit Stair, Corridoor FL.2 #01	✓		✓			✓	✓		✓		
26	C-Ext-06	Fire Exit Stair, Corridoor FL.2 #02	✓		✓			✓	✓		✓		
27	C-Ext-07	Front of room 2204	✓		✓			✓	✓		✓		
28	C-Ext-08	Fire Exit Stair, Corridoor FL.2 #03	✓		✓			✓	✓		✓		
29	C-Ext-09	Fire Exit Stair, Corridoor FL.2 #04	✓		✓			✓	✓		✓		
30	C-Ext-10	Front of room 2208	✓		✓			✓	✓		✓		
31	C-Ext-11	Fire Exit Stair, Corridoor FL.3 #01	✓		✓			✓	✓		✓		
32	C-Ext-12	Fire Exit Stair, Corridoor FL.3 #02	✓		✓			✓	✓		✓		
33	C-Ext-13	Front of room 2304	✓		✓			✓	✓		✓		
34	C-Ext-14	Fire Exit Stair, Corridoor FL.3 #03	✓		✓			✓	✓		✓		
35	C-Ext-15	Fire Exit Stair, Corridoor FL.3 #04	✓		✓			✓	✓		✓		
36	C-Ext-16	Front of room 2308	✓		✓			✓	✓		✓		
		Building D - Jansa Restaurant											
37	D-Ext-01	Staff entrance - inside FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
38	D-Ext-02	Staff entrance - outside FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
39	D-Ext-03	Wash basin FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
40	D-Ext-04	Entrance of dishwash FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
41	D-Ext-05	Guest entrance 01	✓		✓			✓	✓		✓		
42	D-Ext-06	Guest entrance 02											
43	D-Ext-07	Exit door to beach pro											
44	D-Ext-08	Exit door to Pro bar											

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible]

Monitor By: [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: January 2022

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F1											
45	F1-Ext-01	Security Office FL.1	/		/			/	/		/		
46	F1-Ext-02	Receiving Office FL.1	/		/			/	/		/		
47	F1-Ext-03	Receiving wash area FL.1	/		/			/	/		/		
48	F1-Ext 04	Front of Freezer No 32 FL 1	/		/			/	/		/		
49	F1-Ext-05	Chef Office FL.1	/		/			/	/		/		
50	F1-Ext-06	Meter gas canteen FL 1	/		/			/	/		/		
51	F1-Ext-07	Corridor start FL.1	/		/			/	/		/		
52	F1-Ext-08	Canteen FL 1	/		/			/	/		/		
53	F1 Ext-09	Front of Pirlo Rest FL.1	/		/			/	/		/		
54	F1-Ext-10	Front of Lift FL 2	/		/			/	/		/		
55	F1-Ext-11	Kanda Shop FL.2	/		/			/	/		/		
56	F1-Ext-12	Toilet, Back of Office FL 2	/		/			/	/		/		
57	F1 Ext-13	Accounting Office FL.2	/		/			/	/		/		
58	F1-Ext-14	Executive Office FL.2	/		/			/	/		/		
59	F1-Ext-15	Reservation Office FL.2	/		/			/	/		/		
60	F1 Ext-16	Door exit to Lift F1 FL.2	/		/			/	/		/		
61	F1-Ext-17	Front of Lift F1 FL.2	/		/			/	/		/		
62	F1-Ext-18	Fire Exit Staircase F1 FL 2	/		/			/	/		/		
63	F1-Ext-19	Front of ES room: F1 FL.2	/		/			/	/		/		
64	F1 Ext 20	Room 3205	/		/			/	/		/		
65	F1-Ext-21	Room 3204	/		/			/	/		/		
66	F1-Ext 22	Room 3201	/		/			/	/		/		
67	F1-Ext-23	Fire Exit Staircase near lift guest FL 2	/		/			/	/		/		
68	F1-Ext-24	Lift guest F1 FL 2	/		/			/	/		/		
69	F1-Ext-25	Fire Exit Staircase F1 FL 3	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/06/2019

Check by: Wan Siti

Monitor By: Saiful

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: January 2022

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building T1											
70	T1-Ext-26	Room 3301	/		/			/	/		/		
71	F1-Ext-27	Lift guest F1 FL.3	/		/			/	/		/		
72	F1-Ext-28	Room 3305	/		/			/	/		/		
73	F1-Ext-29	Room 3306	/		/			/	/		/		
74	F1-Ext-30	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		
75	F1-Ext-31	Fire Exit Staircase Maid room FL.3	/		/			/	/		/		
76	F1-Ext-32	Room 3309	/		/			/	/		/		
77	F1-Ext-33	Balcony to lobby FL.3	/		/			/	/		/		
78	F1-Ext-34	Infinity pump room FL.4	/		/			/	/		/		
79	F1-Ext-35	Lift guest FL.4	/		/			/	/		/		
80	F1-Ext-36	Fire Exit Staircase F1 FL.4	/		/			/	/		/		
81	F1 Ext-37	Room 3401	/		/			/	/		/		
82	F1-Ext-38	Room 3405	/		/			/	/		/		
83	F1-Ext-39	Room 3406	/		/			/	/		/		
84	F1-Ext 40	Fire Exit Staircase, Maid room FL.4	/		/			/	/		/		
85	F1-Ext-41	Room 3409	/		/			/	/		/		
86	F1-Ext-42	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		
		Building F2											
87	F2 Ext-01	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
88	F2-Ext-02	Laundry room FL.1	/		/			/	/		/		
89	F2-Ext-03	Ext door FL.1	/		/			/	/		/		
90	F2-Ext-04	Corridor, Board IHG FL.1	/		/			/	/		/		
91	F2-Ext-05	Exit door to Driver 01	/		/			/	/		/		
92	F2 Ext 06	Exit door to Driver 02	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: Ngọc Giàu

Moniter By Giàu

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: January ~~2022~~

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F2											
93	F2-Ext-07	Opposite VIP room 01	/		/			/	/		/		
94	F2-Ext-08	Opposite VIP room 02	/		/			/	/		/		
95	F2-Ext-09	IT room FL F2	/		/			/	/		/		
96	F2-Ext-10	Locker Female (Staff) FL.1	/		/			/	/		/		
97	F2-Ext-11	Locker Male (Staff) FL.1	/		/			/	/		/		
98	F2 Ext 12	Front of Lift (Banquet) FL.1	/		/			/	/		/		
99	F2-Ext-13	Fire Exit door (Banquet) FL.2	/		/			/	/		/		
100	F2-Ext-14	Back Banquet Kitchen FL.2	/		/			/	/		/		
101	F2-Ext-15	Corridor to Toilet FL.2	/		/			/	/		/		
102	F2-Ext-16	Exit door to Lobby 01 FL.2	/		/			/	/		/		
103	F2-Ext-17	Exit door to Lobby 02 FL.2	/		/			/	/		/		
104	F2-Ext-18	Ballroom (Arlang) 01 FL.2	/		/			/	/		/		
105	F2-Ext-19	Ballroom (Arlang) 02 FL.2	/		/			/	/		/		
106	F2-Ext-20	Ballroom (Arlang) 03 FL.2	/		/			/	/		/		
107	F2 Ext 21	Ballroom (Arlang) 04 FL.2	/		/			/	/		/		
108	F2-Ext-22	Fire Exit door, Back Arlang 01 FL.2	/		/			/	/		/		
109	F2-Ext-23	Fire Exit door, Back Arlang 02 FL.2	/		/			/	/		/		
110	F2-Ext-24	Resort Center FL.2	/		/			/	/		/		
111	F2-Ext 25	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		
112	F2-Ext-26	Fire Exit door near R.3317	/		/			/	/		/		
113	F2-Ext-27	Room 3317	/		/			/	/		/		
114	F2-Ext-28	Room 3319	/		/			/	/		/		
115	F2-Ext-29	Room 3321	/		/			/	/		/		
116	F2-Ext-30	Fire Exit door near R.3321	/		/			/	/		/		
117	F2-Ext-31	Balcony to lobby FL.3	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: Wien | Gigi

Monitor By: Gigi

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: January 2022

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F2	✓										
118	F2 Ext 32	Front of Lift FL.3	✓		✓			✓	✓		✓		
119	F2-Ext-33	Room 3316	✓		✓			✓	✓		✓		
120	F2 Ext 34	Maid room FL4	✓		✓			✓	✓		✓		
121	F2-Ext-35	Fire Exit door near R 3417	✓		✓			✓	✓		✓		
122	F2-Ext-36	Room 3417	✓		✓			✓	✓		✓		
123	F2-Ext-37	Room 3415	✓		✓			✓	✓		✓		
124	F2-Ext-38	Room 3421	✓		✓			✓	✓		✓		
125	F2-Ext-39	Fire Exit door, R.3421	✓		✓			✓	✓		✓		
126	F2-Ext-40	Corridor to Infanty Pool FL 4	✓		✓			✓	✓		✓		
127	F2-Ext-41	Front of Lift FL 4	✓		✓			✓	✓		✓		
128	F2 Ext-42	Room 3416	✓		✓			✓	✓		✓		
		Building G											
129	G-Ext-01	Room 4139	✓		✓			✓	✓		✓		
130	G-Ext-02	Fire Exit door, R 4203	✓		✓			✓	✓		✓		
131	G-Ext-03	Room 4200	✓		✓			✓	✓		✓		
132	G-Ext-04	Room 4206	✓		✓			✓	✓		✓		
133	G-Ext-05	Room 4209	✓		✓			✓	✓		✓		
134	G Ext 06	Lift FL2	✓		✓			✓	✓		✓		
135	G-Ext-07	Fire Exit door R 4203	✓		✓			✓	✓		✓		
136	G-Ext-08	Room 4303	✓		✓			✓	✓		✓		
137	G-Ext-09	Room 4305	✓		✓			✓	✓		✓		
138	G-Ext-10	Room 4309	✓		✓			✓	✓		✓		
139	G Ext-11	Lift FL.3	✓		✓			✓	✓		✓		
140	G-Ext-12	Fire Exit door, R.4403	✓		✓			✓	✓		✓		

EN-PM-08 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible]

Monitor By [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: January ~~2022~~ 2019

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building G											
141	G-Ext-13	Room 4403	/		/			/	/		/		
142	G-Ext-14	Room 4406	/		/			/	/		/		
143	G-Ext-15	Room 4409	/		/			/	/		/		
144	G-Ext-16	Lift FL.4	/		/			/	/		/		
145	G-Ext-17	Fire Exit door, R.4503	/		/			/	/		/		
146	G-Ext-18	Room 4503	/		/			/	/		/		
147	G-Ext-19	Room 4506	/		/			/	/		/		
148	G-Ext-20	Room 4509	/		/			/	/		/		
149	G-Ext-21	Lift FL.5	/		/			/	/		/		
		Building H											
150	H-Ext-01	Room 5101	/		/			/	/		/		
151	H-Ext-02	Fire Exit door, R.5203	/		/			/	/		/		
152	H-Ext-03	Room 5203	/		/			/	/		/		
153	H-Ext-04	Room 5206	/		/			/	/		/		
154	H-Ext-05	Room 5209	/		/			/	/		/		
155	H-Ext-06	Lift FL.2	/		/			/	/		/		
156	H-Ext-07	Fire Exit door, R.5303	/		/			/	/		/		
157	H-Ext-08	Room 5303	/		/			/	/		/		
158	H-Ext-09	Room 5306	/		/			/	/		/		
159	H-Ext-10	Room 5309	/		/			/	/		/		
160	H-Ext-11	Lift FL.3	/		/			/	/		/		
161	H-Ext-12	Fire Exit door, R.5403	/		/			/	/		/		
162	H-Ext-13	Room 5403	/		/			/	/		/		
163	H-Ext-14	Room 5406	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: [signature]

Monitor By: [signature]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: January 2022

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building H											
164	H-Ext-15	Room 5403	✓		✓			✓	✓		✓		
165	H-Ext-16	Lift FL 4	✓		✓			✓	✓		✓		
166	H-Ext-17	Fire Exit door, R.5503	✓		✓			✓	✓		✓		
167	H-Ext-18	Room 5503	✓		✓			✓	✓		✓		
168	H-Ext-19	Room 5506	✓		✓			✓	✓		✓		
169	H-Ext-20	Room 5509	✓		✓			✓	✓		✓		
170	H-Ext-21	Lift FL.5	✓		✓			✓	✓		✓		
		Building I											
171	I-Ext-01	Way up to Tennis court FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
172	I-Ext-02	Fire Exit door FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
173	I-Ext-03	Fire Exit door FL.2	✓		✓			✓	✓		✓		
174	I-Ext-04	Generator room FL.2	✓		✓			✓	✓		✓		
175	I-Ext-05	Training room 01 FL 2	✓		✓			✓	✓		✓		
176	I-Ext-06	Training room 02 FL 2	✓		✓			✓	✓		✓		
177	I-Ext-07	Tennis Court FL 3											
178	I-Ext-08	Side door of tennis court FL.3	✓		✓			✓	✓		✓		
		Building K											
179	K-Ext-01	Entrance FL 1	✓		✓			✓	✓		✓		
180	K-Ext-02	Exit door to Patio FL 1	✓		✓			✓	✓		✓		
181	K-Ext-03	Fitness FL 2	✓		✓			✓	✓		✓		
182	K-Ext-04	Fire Exit door FL.2	✓		✓			✓	✓		✓		
183	K-Ext-05	Studio FL.3	✓		✓			✓	✓		✓		
184	K-Ext-06	Fire Exit door FL.3	✓		✓			✓	✓		✓		

EN-PM 09 Approve 1/09/2019

Check by: Wim | Gab

Monitor By: Gab

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: January 2022

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building J											
166	J-Ext-01	Entrance FL 1	/		/			/	/		/		
168	J-Ext-02	Reception Spa FL 1	/		/			/	/		/		
167	J-Ext-03	Lift FL 1	/		/			/	/		/		
168	J-Ext-04	Karaoke room FL 1	/		/			/	/		/		
169	J-Ext-05	Rachawadee FL 1	/		/			/	/		/		
190	J-Ext-06	Bu-Ngah Seree FL 1	/		/			/	/		/		
191	J-Ext-07	Huttaan FL 1	/		/			/	/		/		
192	J-Ext-08	Exit door , Back of staff FL 1	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: Mon, Sun

Moniter By: Sun

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : 1 May 2018

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
			Type	Liquid	Use/Unusable	Maintenance	Yes	No	
Building A									
1	A-FEX-01	Gas Station 01	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
2	A-FEX-02	Gas Station 02	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
3	A-FEX-03	Basement : LM staff	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
4	A-FEX-04	Kitchen at Club D	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
5	A-FEX-05	Maid room FL 2	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
6	A-FEX-06	Maid room FL 3	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
Building D : Jaras Restaurant									
7	D-FEX-01	Back of Jaras kitchen : Staff toilet	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
8	D-FEX-02	Back of Jaras kitchen : Dish washing	Dry Chemi	10	10lbs/4.5kg	✓	✓		
Building LM : Pine Bar									
9	LM-FEX-01	Back of Pine Bar	Dry Chemi	10	10lbs/4.5kg	✓	✓		
Building C									
10	C-FEX-01	Basement : Pump room	Dry Chemi	10	10lbs/4.5kg	✓	✓		
11	C-FEX-02	Basement : Pool Pump room	Dry Chemi	10	10lbs/4.5kg	✓	✓		
12	C-FEX-03	Maid room FL 1	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
13	C-FEX-04	Maid room FL 2	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
14	C-FEX-05	Maid room FL 3	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
Building E									
15	E-FEX-01	Inside EE room FL.1	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
16	E-FEX-02	Front of MDB room FL.2	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
17	E-FEX-03	Front of Generator FL.3	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
Building F1 & F2									
18	F1-FEX-01	Security Office FL.1	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
19	F1-FEX-02	Chiller room FL.1	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
20	F1-FEX-03	Chief Office FL.1	Dry Chemi	10	10lbs/4.5kg	✓	✓		
21	F1-FEX-04	EE room, Back of Pinto FL.1	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
22	F2-FEX-05	Front of HR Office FL.1	Dry Chemi	10	10lbs/4.5kg	✓	✓		
23	F2-FEX-06	Front of Fire pump room FL.F	Dry Chemi	10	10lbs/4.5kg	✓	✓		
24	F2-FEX-07	Back of Washing room Staff Corridor	Dry Chemi	10	10lbs/4.5kg	✓	✓		
25	F2-FEX-08	EE room, Back of Staff Corridor	Dry Chemi	10	10lbs/4.5kg	✓	✓		
26	F1-FEX-09	Front of EE room FL.2	Dry Chemi	10	10lbs/4.5kg	✓	✓		
27	F1-FEX-10	Front of 3201	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
28	F1-FEX-11	Front of 3205	Dry Chemi	10		✓	✓		
29	F2-FEX-12	EE room Banquet FL.2	CO2	10	10LB/4.5kg	✓	✓		
30	F2-FEX-13	Banquet Pantry 1 FL.2	Dry Chemi	10		✓	✓		
31	F2-FEX-14	Banquet Pantry 2 FL.2	Dry Chemi	10		✓	✓		
32	F2-FEX-15	Banquet Entrance FL.2	Dry Chemi	10		✓	✓		

Check by: Mrs. Cecile

Monitor By: [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : December 2022

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
			ประเภท	ขนาด	แรงดัน/น้ำหนัก	ทำความสะอาด	Yes	No	
Building F1 & F2									
33	F1-FEX-16	Front of 3307 FL.3	CO2	10	150 PSI / 4.5kg	/	/		
34	F1-FEX-17	Front of 3305 FL.3	Dry Chemi	15		/	/		
35	F1-FEX-18	Front of 3310 FL.3	Dry Chemi	15		/	/		
36	F2-FEX-19	Maid room FL.2	CO2	10	150 PSI / 4.5kg	/	/		
37	F2-FEX-20	Front of 3316	Dry Chemi	15		/	/		
38	F2-FEX-21	Front of 3321	Dry Chemi	15		/	/		
39	F1-FEX-22	Front of Maid room FL.4	Dry Chemi	15		/	/		
40	F1-FEX-23	Front of 3401	CO2	10	150 PSI / 4.5kg	/	/		
41	F1-FEX-24	Front of 3405	Dry Chemi	10		/	/		
42	F2-FEX-26	Maid room FL.4	CO2	10	150 PSI / 4.5kg	/	/		
43	F1-FEX-25	Front of 3416	Dry Chemi	15		/	/		
44	F2-FEX-26	Front of 3421	Dry Chemi	15		/	/		
Building G									
45	G-FEX-01	Maid room FL.1	CO2	10	150 PSI / 4.5kg	/	/		
46	G-FEX-02	Front of 4104	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		
47	G-FEX-03	Front of 4111	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		
48	G-FEX-04	Maid room FL.2	CO2	10	150 PSI / 4.5kg	/	/		
49	G-FEX-05	Front of 4204	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		
50	G-FEX-06	Front of 4211	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		
51	G-FEX-07	Maid room FL.3	CO2	10		/	/		
52	G-FEX-08	Front of 4304	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		
53	G-FEX-09	Front of 4311	Dry Chemi	15		/	/		
54	G-FEX-10	Maid room FL.4	CO2	10	150 PSI / 4.5kg	/	/		
55	G-FEX-11	Front of 4404	Dry Chemi	15		/	/		
56	G-FEX-12	Front of 4411	Dry Chemi	15		/	/		
57	G-FEX-13	Maid room FL.5	CO2	10	150 PSI / 4.5kg	/	/		
58	G-FEX-14	Front of 4504	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		
59	G-FEX-15	Front of 4511	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		
Building H									
60	H-FEX-01	Maid room FL.1	CO2	10	150 PSI / 4.5kg	/	/		
61	H-FEX-02	Front of 6104	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		
62	H-FEX-03	Front of 6111	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		
63	H-FEX-04	Maid room FL.2	CO2	10	150 PSI / 4.5kg	/	/		
64	H-FEX-05	Front of 6204	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		
65	H-FEX-06	Front of 6211	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		
66	H-FEX-07	Maid room FL.3	CO2	10	150 PSI / 4.5kg	/	/		
67	H-FEX-08	Front of 6304	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		
68	H-FEX-09	Front of 6311	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		
69	H-FEX-10	Maid room FL.4	CO2	10	150 PSI / 4.5kg	/	/		
70	H-FEX-11	Front of 6404	Dry Chemi	10	199 psi / 4.5kg	/	/		

EN-PM-11 Approve 06/2016

Check by: _____ Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : ~~December 2022~~

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
			ชนิด	ขนาด	แรงดัน/น้ำหนัก	ทำความสะอาด	Yes	No	
Building H									
71	H-FEX-12	Front of 5411	Dry Chemi	10		✓	✓		
72	H-FEX-13	Mad room FL.5	CO2	10		✓	✓		
73	H-FEX-14	Front of 5504	Dry Chemi	10		✓	✓		
74	H-FEX-15	Front of 5511	Dry Chemi	15		✓	✓		
Building Cluster Villa									
75	CV-FEX-01	Room 6001	Dry Chemi	10		✓	✓		
76	CV-FEX-02	Room 6002	Dry Chemi	10		✓	✓		
77	CV-FEX-03	Room 6003	Dry Chemi	15		✓	✓		
78	CV-FEX-04	Room 6004	Dry Chemi	15		✓	✓		
79	CV-FEX-05	Room 6005	Dry Chemi	10		✓	✓		
80	CV-FEX-06	Room 6006	Dry Chemi	10		✓	✓		
81	CV-FEX-07	Room 6007	Dry Chemi	10		✓	✓		
82	CV-FEX-08	Room 6008	Dry Chemi	10		✓	✓		
83	CV-FEX-09	Room 6009	Dry Chemi	10		✓	✓		
84	CV-FEX-10	Room 6010	Dry Chemi	15		✓	✓		
85	CV-FEX-11	Room 6011	Dry Chemi	10		✓	✓		
86	CV-FEX-12	Room 6012	Dry Chemi	10		✓	✓		
87	CV-FEX-13	EE room Cluster Villa zone	CO2	15		✓	✓		
Building I									
88	I-FEX-01	EE room FL.1	CO2	10		✓	✓		
89	I-FEX-02	Pump room FL.1	Dry Chemi	10		✓	✓		
90	I-FEX-03	EE room FL.2	CO2	10		✓	✓		
91	I-FEX-04	MDB room FL.2	Dry Chemi	10		✓	✓		
92	I-FEX-05	Front of Training room. FL.2	CO2	10		✓	✓		
Building K									
93	K-FEX-01	Front of EE room FL.1	CO2	10		✓	✓		
94	K-FEX 02	Gas Station 01 FL.1	CO2	10		✓	✓		
95	K-FEX-03	Gas Station 02 FL.1	CO2	10		✓	✓		
96	K-FEX-04	EE room FL.2	CO2	10		✓	✓		
97	K-FEX-05	EE room FL.2	CO2	10		✓	✓		
Building J									
98	J-FEX-01	Front of EE room	CO2	10					

EN-FM-11 Approve 1/08/2019

Check by: _____ Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : ~~December 2022~~ January 2023

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Refill		Remark
			ชนิด	ปริมาณ	แรงดัน/น้ำหนัก	ทำความสะอาด	Yes	No	
Building Pool Villas									
99	PV-FEX-01	Room 7001	Dry Chemi	10		/	/		
100	PV-FEX-02	Pump room 7001	Dry Chemi	10		/	/		
101	PV-FEX-03	Room 7002	Dry Chemi	10		/	/		
102	PV-FEX-04	Pump room 7002	Dry Chemi	10		/	/		
103	PV-FEX-05	Room 7003	Dry Chemi	10		/	/		
104	PV-FEX-06	Pump room 7003	Dry Chemi	10		/	/		
105	PV-FEX-07	Room 7004	Dry Chemi	10		/	/		
106	PV-FEX-08	Pump room 7004	Dry Chemi	10		/	/		
107	PV-FEX-09	Room 7005	Dry Chemi	10		/	/		
108	PV-FEX-10	Pump room 7005	Dry Chemi	10		/	/		
109	PV-FEX-11	Room 7006	Dry Chemi	10		/	/		
110	PV-FEX-12	Pump room 7006	Dry Chemi	10		/	/		
111	PV-FEX-13	Room 7007	Dry Chemi	10		/	/		
112	PV-FEX-14	Pump room 7007	Dry Chemi	10		/	/		
113	PV-FEX-15	Room 7008	Dry Chemi	10		/	/		
114	PV-FEX-16	Pump room 7008	Dry Chemi	10		/	/		
115	PV-FEX-17	Room 7009	Dry Chemi	10		/	/		
116	PV-FEX-18	Pump room 7009	Dry Chemi	10		/	/		
117	PV-FEX-19	Room 7010	Dry Chemi	10		/	/		
118	PV-FEX-20	Pump room 7010	Dry Chemi	10		/	/		
119	PV-FEX-21	Room 7011	Dry Chemi	10		/	/		
120	PV-FEX-22	Pump room 7011	Dry Chemi	10		/	/		
121	PV-FEX-23	Room 7012	Dry Chemi	10		/	/		
122	PV-FEX-24	Pump room 7012	Dry Chemi	10		/	/		
123	PV-FEX-25	Room 7014	Dry Chemi	10		/	/		
124	PV-FEX-26	Pump room 7014	Dry Chemi	10		/	/		

EN-Pro-1 Approve 1/08/2019

Check by: _____ Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL PHUKET KRATA

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2019

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building A											
1	A-Emer-01	Pump room 01 Basement	/		/			/	/		/		
2	A-Emer-02	Pump room 02 Basement	/		/			/	/		/		
3	A-Emer-03	Heat pump room Basement	/		/			/	/		/		
4	A-Emer-04	EE room Basement	/		/			/	/		/		
5	A-Emer-05	Heat pump room Basement	/		/			/	/		/		
6	A-Emer-05	LR, Kitchen Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
7	A-Emer-07	Entrance Kitchen Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
8	A-Emer-08	Corridor Toilet Male / Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
9	A-Emer-09	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
10	A-Emer-10	Locker Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
11	A-Emer-11	ToTet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
12	A-Emer-12	Line Buffet FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
13	A-Emer-13	Entrance Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
14	A-Emer-14	Counter Hall 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
15	A-Emer-15	Counter Bell 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
16	A-Emer-16	Counter Bell 03 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
17	A-Emer-17	Way down to Jaras rest. 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
18	A-Emer-18	Way down to Jaras rest. 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
19	A-Emer-19	Room 1107	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
20	A-Emer-20	EE room, Back of Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
21	A-Emer-21	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
22	A-Emer-22	Room 1202	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
23	A-Emer-23	Room 1205	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
24	A-Emer-24	Room 1207	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
25	A-Emer-25	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
			/										

EN-PM-10 Approve 1/03/2019

Check by: Noon Sale

Monitor By : Sak

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023 ~~June2022~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building A											
25	A-Emer-26	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
27	A-Emer-27	Room 1332	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
28	A-Emer-28	Room 1335	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
29	A-Emer-29	Room 1337	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
30	A-Emer-30	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building C											
31	C-Emer-01	Heat pump room Basement	/		/			/	/		/		
32	C-Emer-02	Pool pump room Basement	/		/			/	/		/		
33	C-Emer-03	Sump pump room Basement	/		/			/	/		/		
34	C-Emer-04	Room 2132	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
36	C-Emer-05	Corridor FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
35	C-Emer-06	Maid room FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
37	C-Emer-07	Room 2135	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
38	C-Emer-08	Room 2138	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
39	C-Emer-09	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
40	C-Emer-10	Room 2232	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
42	C-Emer-11	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
47	C-Emer-12	Lift FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
43	C-Emer-13	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
44	C-Emer-14	Room 2234	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
45	C-Emer-15	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
46	C-Emer-16	Room 2238	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ
47	C-Emer-17	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
48	C-Emer-18	Room 2332	/		/			/	/		/		ไฟฟ้าดับ

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: Wan / Sat

Monitor By : Sat

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: ~~June 2022~~ Febru[illegible] 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building C											
49	C-Emer-19	Corridor FL.3	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
50	C-Emer-20	Room 2305	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
51	C-Emer-21	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
52	C-Emer-22	Fire Exit door FL.3	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
53	C-Emer-23	Room 2309	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
54	C-Emer-24	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building D											
55	D-Emer-01	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
56	D-Emer-02	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
57	D-Emer-03	Front of EE room FL.1	/		/			/	/		/		
58	D-Emer-04	AHU room 01 FL.1	/		/			/	/		/		
59	D-Emer-05	AHU room 02 FL.1	/		/			/	/		/		
60	D-Emer-06	Sump pump room FL.1	/		/			/	/		/		
61	D-Emer-07	Front of Chiller No.5 FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
62	D-Emer-08	Ice machine, Jaras Rest FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
63	D-Emer-09	Dishwash FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
64	D-Emer-10	Jaras Kitchen area FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
65	D-Emer-11	Entrance Toilet of guest FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
66	D-Emer-12	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
67	D-Emer-13	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
68	D-Emer-14	Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
69	D-Emer-15	Sump pump near Toilet of guest FL.1	/		/			/	/		/		
70	D-Emer-16	Entrance of Jaras inside FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน
71	D-Emer-17	Jaras Real Area FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝ้าเพดาน

EN-PM-10 Approve 10/8/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2019
~~June2022~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE : FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building D											
72	D-Emer-18	Jaras Rest . VIP zone FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
73	D-Emer-19	Outside Jaras to Club IC FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
74	D-Emer-20	Outside Jaras to Swimming pool FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
75	D-Emer-21	Outside Jaras to Pine Bar FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
		Building L&M (Pine Bar)											
76	LM-Emer-01	CE room	/		/			/	/		/		
77	LM-Emer-02	Pantry room	/		/			/	/		/		
78	LM-Emer-03	Pine Bar 01	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
79	LM-Emer-04	Pine Bar 02	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
80	LM-Emer-05	Pine Bar 03	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
		Building F1											
81	F1-Emer-01	Front of Receiving FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
82	F1-Emer-02	Security Office FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
83	F1-Emer-03	Receiving Office FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
84	F1-Emer-04	Purchasing Office FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
85	F1-Emer-05	Purchasing Mgr FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
86	F1 Emer 06	Receiving wash area FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
87	F1-Emer-07	Seafood room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
88	F1-Emer-08	Beverage Store FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
89	F1-Emer-09	Fruit / Vegetable room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
90	F1-Emer-10	Chef Office FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
91	F1-Emer-11	Executive Chef FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
92	F1-Emer-12	Pot / Utensil wash room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023 ~~June 2022~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
93	F1-Emer-13	General Store FL 1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
94	F1-Emer-14	Canteen FL 1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
95	F1-Emer-15	Canteen Kitchen FL 1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
96	F1-Emer-16	Canteen Dishwash FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
97	F1-Emer-17	Uniform room FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
98	F1-Emer-18	HK Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
99	F1-Emer-19	OHR Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
100	F1-Emer-20	LSD Mgr. Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
101	F1-Emer-21	HK Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
102	F1-Emer-22	Executive HK FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
103	F1-Emer-23	Bakery room FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
104	F1-Emer-24	Chocolate room FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
105	F1-Emer-25	Main Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
106	F1-Emer-26	Cold Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
107	F1-Emer-27	Pinto, Dish wash FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
108	F1-Emer-28	Pinto, Cheese Box FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
109	F1-Emer-29	Pinto, VIP room FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
110	F1-Emer-30	Pinto rest. Area 01	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
111	F1-Emer-31	Pinto rest. Area 02	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
112	F1-Emer-32	Pinto rest. Area 03	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
113	F1-Emer-33	Entrance door, Pinto FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
114	F1-Emer-34	ATM FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
115	F1-Emer-35	EE room near Pinto FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
116	F1-Emer-36	IT room near Pinto FL.1	/		/			/	/		/		
117	F1-Emer-37	Pinto, Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Aparove 10/8/2019

Check by: Nok, Wan

Monitor By : Gal

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023 ~~June2022~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
118	F1-Emer-38	Pinto. Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
119	F1-Emer-39	Pinto, Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
120	F1-Emer-40	Outdoor Pinto 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
121	F1-Emer-41	Outdoor Pinto 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
122	F1-Emer-42	Lobby 01 FL.2 (Left)	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
123	F1-Emer-43	Lobby 02 FL.2 (Right)	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
124	F1-Emer-44	Front of Lift F2 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
125	F1-Emer-45	Kanda shop FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
126	F1-Emer-46	Front of toilet Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
127	F1-Emer-47	Toilet Male Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
128	F1-Emer-48	Toilet Female Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
129	F1-Emer-49	Toilet Disabled Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
130	F1-Emer-50	Front of Toilet BOH FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
131	F1-Emer-51	Accounting Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
132	F1-Emer-52	Director of Finance FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
133	F1-Emer-53	Asst. of Finance FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
134	F1-Emer-54	Operator room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
135	F1-Emer-55	Concierge Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
136	F1-Emer-56	Count room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
137	F1-Emer-57	Front Office area FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
138	F1-Emer-58	Front of DOGS room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
139	F1-Emer-59	Director of Guest service FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
140	F1-Emer-60	Safe Deposit room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
141	F1-Emer-61	Front of Better together room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ
142	F1-Emer-62	Better together room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินปกติ

Check by: Golf, Wiwit

Monitor By : Golf

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023 ~~June2025~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
143	F1-Emer-63	Resort Manager FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
144	F1-Emer-64	Director of FB FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
145	F1-Emer-65	FB Manager FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
146	F1-Emer-66	Executive office area FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
147	F1-Emer-67	Reservation Mgr FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
148	F1-Emer-68	General Manager FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
149	F1-Emer-69	Executive Meeting room FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
150	F1-Emer-70	IT Office FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
151	F1-Emer-71	Server room FL 2	/		/			/	/		/		
152	F1-Emer-72	IT room FL 2, Entrance Office	/		/			/	/		/		
153	F1-Emer-73	FB room FL 2 Entrance Office	/		/			/	/		/		
154	F1-Emer-74	Chemical , Maid room FL 2	/		/			/	/		/		
155	F1-Emer-75	Room 3205	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
156	F1-Emer-76	Room 3204	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
157	F1-Emer-77	Room 3203	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
158	F1-Emer-78	EE room FL 2, Front of guest	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
159	F1-Emer-79	IT room FL 2 Front of guest	/		/			/	/		/		
160	F1-Emer-80	Lift guest F1 FL 2	/		/			/	/		/		
161	F1-Emer-81	Lift guest F1 FL 3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
162	F1-Emer-82	Room 3302	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
163	F1-Emer-83	Room 3304	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
164	F1-Emer-84	Front of Courtyard FL 3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
165	F1-Emer-85	Maid room FL 3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
166	F1-Emer-86	Room 3306	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด
167	F1-Emer-87	Room 3309	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอด

EN-PM-10 Approve 1/09/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023
-June2022-

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
168	F1-Emer-88	Corridor Lift FL.3	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
169	F1-Emer-89	LM F1 FL.4	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
170	F1-Emer-90	Room 3402	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
171	F1-Emer-91	Room 3404	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
172	F1-Emer-92	Corridor Courtyard FL.4	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
173	F1-Emer-93	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
174	F1-Emer-94	Room 3406	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
175	F1-Emer-95	Room 3408	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
176	F1-Emer-96	Front of Locker Infinity FL.4	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
177	F1-Emer-97	Locker Male FL.4	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
178	F1-Emer-98	Locker Female FL.4	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
179	F1-Emer-99	Store in pump room FL.4	/		/			/	/		/		
180	F1-Emer-100	Pump Infinity room FL.4	/		/			/	/		/		
181	F1-Emer-101	Way to Infinity F1 FL.4	/		/			/	/		/		
182	F1-Emer-102	ST room FL.4	/		/			/	/		/		
		Building F2											
183	F2-Emer-01	Florist room FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
184	F2-Emer-02	Front of Florist room FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
185	F2-Emer-03	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
186	F2-Emer-04	Clinic room FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
187	F2-Emer-05	Front of laundry room FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
188	F2-Emer-06	Pool pump room FL.1	/		/			/	/		/		
189	F2 Emer-07	Entrance Toilet of meeting room FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ
190	F2-Emer-08	Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีดำเหลาะ

Check by: Sirk Wan

Monitor By : Cesil

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023
~~June2022~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / OUT)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
191	F2-Emer-09	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
192	F2-Emer-10	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
193	F2-Emer-11	Pre Function FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
194	F2-Emer-12	Meeting room - Asa FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
195	F2-Emer-13	Meeting room - Api FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
196	F2-Emer-14	VIP room FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
197	F2-Emer-15	Board room - Arun FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
198	F2-Emer-16	Toilet VIP room FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
199	F2 Emer-17	Locker Female 01 FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
200	F2-Emer-18	Locker Female 02 FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
201	F2-Emer-19	Locker Male 01 FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
202	F2-Emer-20	Locker Male 02 FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
203	F2-Emer-21	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
204	F2 Emer-22	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
205	F2-Emer-23	Sump pump room FL.1	/		/			/	/		/		
206	F2-Emer-24	Lift Banquet FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
207	F2-Emer-25	Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
208	F2-Emer-26	IT room FL.2	/		/			/	/		/		
209	F2-Emer-27	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
210	F2-Emer-28	Banquet Kitchen FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
211	F2-Emer-29	Dishwash of Banquet FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
212	F2-Emer-30	Corridor toilet 01 FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
213	F2-Emer-31	Corridor toilet 02 FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
214	F2 Emer-32	Toilet Disabled FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
215	F2-Emer-33	Toilet Female FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: Sompong

Monitor By : Aa

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023 ~~June2022~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
216	F2-Emer-34	Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
217	F2-Emer-35	Toilet VIP room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
218	F2-Emer-36	VIP room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
219	F2 Emer-37	Pre Function 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
220	F2-Emer-38	Pre Function 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
221	F2-Emer-39	Ballroom - Arlang 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
222	F2-Emer-40	Ballroom - Arlang 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
223	F2 Emer-41	Back of Ballroom, Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
224	F2-Emer-42	Back of Ballroom, Sound room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
225	F2-Emer-43	Banquet Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
226	F2 Emer-44	Sound room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
227	F2-Emer-45	Resort Center 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
228	F2 Emer 46	Resort Center 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
229	F2-Emer-47	Resort Center Toilet FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
230	F2-Emer-48	Resort Center Locker FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
231	F2-Emer-49	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
232	F2-Emer 50	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
233	F2-Emer-51	Room 3317	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
234	F2-Emer-52	Room 3320	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
235	F2-Emer-53	Balcony, Lobby FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
236	F2 Emer-54	Room 3312	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
237	F2-Emer-55	Room 3316	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
238	F2-Emer-56	AHU room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
239	F2-Emer-57	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
240	F2-Emer-58	IT room FL.4	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Approve 1/09/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
241	F2-Emer-60	Room 3418	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
242	F2-Emer-62	Room 3420	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
243	F2 Emer-61	Infinity F2 FL.4	/		/			/	/		/		
244	F2-Emer-62	Corridor Left FL.4	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
245	F2-Emer-63	Room 3417	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
246	F2-Emer-64	Room 3415	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
247	F2 Emer 65	Corridor Glass FL.4	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
		Building G											
249	G-Emer-01	Maid room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
249	G-Emer-02	Room 4101	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
250	G-Emer 03	Room 4104	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
251	G-Emer-04	Room 4108	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
252	G-Emer-05	Room 4110	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
253	G-Emer-06	Lift FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
254	G-Emer-07	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
255	G-Emer-08	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
256	G-Emer-09	Room 4201	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
257	G-Emer-10	Room 4204	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
258	G-Emer-11	Room 4208	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
259	G-Emer-12	Room 4210	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
260	G-Emer-13	Lift FL.2	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
261	G-Emer-14	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
262	G-Emer-15	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
263	G-Emer-16	Room 4301	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023 ~~June2022~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building G											
264	G-Emer-17	Room 4304	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
265	G-Emer-18	Room 4306	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
266	G-Emer-19	Room 4310	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
267	G Emer 20	Lift FL3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
268	G-Emer-21	EE room FL3	/		/			/	/		/		
269	G-Emer-22	Maid room FL 4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
270	G-Emer-23	Room 4401	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
271	G-Emer-24	Room 4404	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
272	G-Emer-25	Room 4408	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
273	G-Emer-26	Room 4410	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
274	G-Emer-27	Lift FL 4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
275	G-Emer-28	EE room FL4	/		/			/	/		/		
276	G Emer 29	Maid room FL5	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
277	G-Emer-30	Room 4501	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
278	G-Emer-31	Room 4504	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
279	G-Emer-32	Room 4508	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
280	G Emer 33	Room 4510	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
281	G-Emer 34	Lift FL5	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
282	G-Emer-35	EE room FL 5	/		/			/	/		/		
		Building H											
283	H-Emer-01	Maid room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
284	H-Emer-02	Room 5101	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
285	H-Emer-03	Room 5104	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย
286	H-Emer-04	Room 5108	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลาย

FN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: Suk, Wan

Monitor By : Suk

InterContinental Phuket Resort

Preventive Maintenance Emergency light

Date: ~~June2022~~ February 2, 2023

NO	CODE	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building H											
287	H-Emer-05	Room 5110	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
288	H-Emer-06	Lift FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
289	H-Emer-07	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
290	H-Emer-08	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
291	H-Emer-09	Room 5201	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
292	H-Emer-10	Room 5204	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
293	H-Emer-11	Room 5208	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
294	H-Emer-12	Room 5210	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
295	H-Emer-13	Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
296	H-Emer-14	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
297	H-Emer-15	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
298	H-Emer-16	Room 5301	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
299	H-Emer-17	Room 5304	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
300	H-Emer-18	Room 5308	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
301	H-Emer-19	Room 5310	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
302	H-Emer-20	Lift FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
303	H-Emer-21	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
304	H-Emer-22	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
305	H-Emer-23	Room 5401	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
306	H-Emer-24	Room 5404	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
307	H-Emer-25	Room 5408	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
308	H-Emer-26	Room 5410	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
309	H-Emer-27	Lift FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
310	H-Emer-28	EE room FL.4	/		/			/	/		/		
311	H-Emer-29	Maid room FL.5	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย

Check by: Sak / Mon

Moniter By : Sny

InterContinental Phuket Resort

Preventive Maintenance Emergency light

Date: ~~June2023~~ September 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building H											
312	H-Emer-30	Room 5501	/		/			/	/		/		ไฟสีขาวเหลือง
313	H-Emer-31	Room 5504	/		/			/	/		/		ไฟสีขาวเหลือง
314	H-Emer-32	Room 5509	/		/			/	/		/		ไฟสีขาวเหลือง
315	H-Emer-33	Room 5510	/		/			/	/		/		ไฟสีขาวเหลือง
316	H-Emer-34	LR FL 5	/		/			/	/		/		ไฟสีขาวเหลือง
317	H-Emer-35	EE room FL 5	/		/			/	/		/		
		Building I											
318	I-Emer-01	Pump room 01 FL 1	/		/			/	/		/		
319	I-Emer-02	Pump room 02 FL 1	/		/			/	/		/		
320	I-Emer-03	Fuel Store room FL 1	/		/			/	/		/		
321	I-Emer-04	Toilet FL 1	/		/			/	/		/		ไฟสีขาวเหลือง
322	I-Emer-05	Entrance Engineer Office FL 1	/		/			/	/		/		
323	I-Emer-06	Wash area FL 1	/		/			/	/		/		
324	I-Emer-07	Engineer Office area FL 1	/		/			/	/		/		
325	I-Emer-08	EOE Office	/		/			/	/		/		ไฟสีขาวเหลือง
326	I-Emer-09	Asst. Chief Eng. Office	/		/			/	/		/		ไฟสีขาวเหลือง
327	I-Emer-10	Engineer Office	/		/			/	/		/		ไฟสีขาวเหลือง
328	I-Emer-11	Staircase to FL 2	/		/			/	/		/		ไฟสีขาวเหลือง
329	I-Emer-12	FF room FL 1	/		/			/	/		/		
330	I-Emer-13	IT room FL 1	/		/			/	/		/		
331	I-Emer-14	EE room FL 2	/		/			/	/		/		
332	I-Emer-15	IT room FL 2	/		/			/	/		/		
333	I-Emer-16	Front of MDB room FL 2	/		/			/	/		/		ไฟสีขาวเหลือง
334	I-Emer-17	Tore Female FL 2	/		/			/	/		/		ไฟสีขาวเหลือง

SN-PM 10 Approve 10/8/2019

Check by: _____ Monitor By _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June2022

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building I											
335	I-Emer-18	Toilet Male FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
336	I-Emer-19	MDB room FL 2	/		/			/	/		/		
337	I-Emer-20	Entrance Generator FL 2	/		/			/	/		/		
338	I-Emer-21	Generator room FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
339	I-Emer-22	Front entrance of Generator room FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
340	I-Emer-23	Front of Training room FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
341	I-Emer-24	Training room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
342	I-Emer-25	Training store 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
343	I-Emer-26	Training store 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
344	I-Emer-27	Exit door to Tennis court FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
		Building K											
345	K-Emer-01	Counter FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
346	K-Emer-02	TV FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
347	K-Emer-03	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
348	K-Emer-04	Toilet Female FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
349	K-Emer-05	Pantry room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
350	K-Emer-06	Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
351	K-Emer-07	EE room FL 1	/		/			/	/		/		
352	K-Emer-08	ST room FL.1	/		/			/	/		/		
353	K-Emer-09	Front of Lift FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
354	K-Emer-10	Front of Fitness FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
355	K-Emer-11	Fitness Area 01 FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
356	K-Emer-12	Fitness Area 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
357	K-Emer-13	Fitness Area 03 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน

EN PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023 - ~~June 2022~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building K											
358	K-Emer-14	Fitness Area 04 FL 2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
359	K Emer-15	Fitness Area 05 FL 2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
360	K-Emer-16	EE room FL 2	/		/			/	/		/		
361	K-Emer-17	Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
362	K-Emer-18	Front of Lift FL 2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
363	K-Emer-19	Studio 01 FL 2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
364	K Emer-20	Studio 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
365	K-Emer-21	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
		Building J											
366	J-Emer-01	Entrance SAT SPA FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
367	J Emer 02	Back of Door Entrance FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
368	J-Emer-03	Toilet Manicure / Pedicure FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
369	J-Emer-04	Manicure / Pedicure room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
370	J-Emer-05	Front of Lift FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
371	J-Emer-06	Near Lift FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
372	J-Emer-07	Toilet Beauty Treatment FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
373	J-Emer-08	Beauty Treatment room 01 FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
374	J-Emer-09	Beauty Treatment room 02 FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
375	J Emer 10	Staff room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
376	J-Emer-11	Pond spa FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
377	J-Emer 12	Lockers staff FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
378	J-Emer-13	Rodsukon room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
379	J-Emer-14	Toilet rodsukon FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
380	J-Emer-15	Kannika room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน

EN PM 10 Approve 1/08/2016

Check by [signature]

Monitor By : [signature]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: ~~June2022~~ February 2021

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE : FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building J											
381	J-Emer-16	Toilet Kanjak FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
382	J-Emer-17	Monche room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
383	J-Emer-18	Toilet Monthe FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
384	J-Emer-19	Rachawadee room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
385	J-Emer-20	Toilet Rachawadee FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
386	J-Emer-21	Ratree room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
387	J-Emer-22	Toilet Ratree FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
388	J-Emer-23	BJ-Ngah Saree room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
389	J-Emer-24	Toilet Bu-Ngah Saree room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
390	J Emer 25	Inthanin room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
391	J-Emer-26	Toilet Inthanin FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
392	J Emer 27	Pudtan room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
393	J-Emer-28	Toilet Pudtan FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
394	J-Emer-29	Foot Massage room 01 FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
395	J-Emer-30	Foot Massage room 02 FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
396	J-Emer-31	Staff, Foot massage room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
397	J-Emer-32	Service counter FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
398	J-Emer-33	Staircase to FL 2	/		/			/	/		/		
399	J-Emer-34	IT room FL 1	/		/			/	/		/		
400	J Emer 35	EE room FL 1	/		/			/	/		/		
401	J-Emer-36	Heat pump room FL 1	/		/			/	/		/		
402	J-Emer-37	Sump pump room FL 1	/		/			/	/		/		
403	J-Emer-38	Pump room under the stair Sawan FL 1	/		/			/	/		/		
404	J-Emer-39	Sawan - Front of staff room FL 2	/		/			/	/		/		
405	J-Emer-40	Sawan - Staff room FL 2	/		/			/	/		/		

FN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building J											
406	J-Emer-41	Sawan - EE room Fl.2	/		/			/	/		/		
407	J-Emer-42	Sawan - Toilet Female Fl.2	/		/			/	/		/		Installation
408	J-Emer-43	Sawan - Toilet Male Fl. 2	/		/			/	/		/		Installation

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: Sant Intem

Monitor By : Sm

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: February 2019

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building A											
1	A-Ext-01	Front of Fire Exit Staircase (Basement)	✓		✓			✓	✓		✓		
2	A-Ext-02	Front of kitchen Club IC FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
3	A-Ext-03	Front of Toilet Female FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
4	A-Ext-04	Lime Buffet FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
5	A-Ext-05	Entrance inside of Club IC FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
6	A-Ext-06	Entrance outside of Club IC FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
7	A-Ext-07	Way down, Jamas rest. FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
8	A-Ext-08	Route for disabled FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
9	A-Ext-09	Ext to Bld C FL.1											
10	A-Ext-10	Exit near R.1107 Jamas rest. FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
11	A-Ext-11	Fire exit staircase, Front of Lift FL.2	✓		✓			✓	✓		✓		
12	A-Ext-12	Front of room 1201	✓		✓			✓	✓		✓		
13	A-Ext-13	Front of room 1204	✓		✓			✓	✓		✓		
14	A-Ext-14	Front of room 1207	✓		✓			✓	✓		✓		
15	A-Ext-15	Front of fire exit staircase R.1201	✓		✓			✓	✓		✓		
16	A-Ext-16	Fire exit staircase, Front of Lift FL.3	✓		✓			✓	✓		✓		
17	A-Ext-17	Front of room 1301	✓		✓			✓	✓		✓		
18	A-Ext-18	Front of room 1304	✓		✓			✓	✓		✓		
19	A-Ext-19	Front of room 1307	✓		✓			✓	✓		✓		
20	A-Ext-20	Front of fire exit staircase R.1301	✓		✓			✓	✓		✓		
		Building C											
21	C-Ext-01	Front of room 2101	✓		✓			✓	✓		✓		
22	C-Ext-02	FHC, corridoor FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
23	C-Ext-03	Front of room 2105	✓		✓			✓	✓		✓		

EN-PM-08 Approve 11/08/2019

Check by: Mira Fitri

Monitor By: Ridu

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: January 2022

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building C											
24	C-Ext-04	Front of room 2108	✓		✓			✓	✓		✓		
25	C-Ext-05	Fire Exit Stair, Corridoor FL 2 #01	✓		✓			✓	✓		✓		
26	C-Ext-06	Fire Exit Stair, Corridoor FL 2 #02	✓		✓			✓	✓		✓		
27	C-Ext-07	Front of room 2204	✓		✓			✓	✓		✓		
28	C-Ext-08	Fire Exit Stair, Corridoor FL 2 #03	✓		✓			✓	✓		✓		
29	C-Ext-09	Fire Exit Stair, Corridoor FL 2 #04	✓		✓			✓	✓		✓		
30	C-Ext-10	Front of room 2206	✓		✓			✓	✓		✓		
31	C-Ext-11	Fire Exit Stair, Corridoor FL 3 #01	✓		✓			✓	✓		✓		
32	C-Ext-12	Fire Exit Stair, Corridoor FL 3 #02	✓		✓			✓	✓		✓		
33	C-Ext-13	Front of room 2304	✓		✓			✓	✓		✓		
34	C-Ext-14	Fire Exit Stair, Corridoor FL 3 #03	✓		✓			✓	✓		✓		
35	C-Ext-15	Fire Exit Stair, Corridoor FL 3 #04	✓		✓			✓	✓		✓		
36	C-Ext-16	Front of room 2308	✓		✓			✓	✓		✓		
		Building D - Jamas Restaurant											
37	D-Ext-01	Staff entrance - inside FL 1	✓		✓			✓	✓		✓		
38	D-Ext-02	Staff entrance - outside FL 1	✓		✓			✓	✓		✓		
39	D-Ext-03	Wash basin FL 1	✓		✓			✓	✓		✓		
40	D-Ext-04	Entrance of dishwash FL 1	✓		✓			✓	✓		✓		
41	D-Ext-05	Guest entrance 01	✓		✓			✓	✓		✓		
42	D-Ext-06	Guest entrance 02	✓		✓			✓	✓		✓		
43	D-Ext-07	Exit door to beach pool	✓		✓			✓	✓		✓		
44	D-Ext-08	Exit door to Pine bar	✓		✓			✓	✓		✓		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: Muhd Gah

Moniter By: Sah

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: ~~January 2022~~ February 2022

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F1											
45	F1-Ext-01	Security Office FL.1	/		/			/	/		/		
46	F1-Ext-02	Receiving Office FL.1	/		/			/	/		/		
47	F1-Ext-03	Receiving wash area FL.1	/		/			/	/		/		
48	F1-Ext-04	Front of freezer No.32 FL.1	/		/			/	/		/		
49	F1-Ext-05	Chef Office FL.1	/		/			/	/		/		
50	F1 Ext-06	Meter gas canteen FL.1	/		/			/	/		/		
51	F1-Ext-07	Corridor staff FL.1	/		/			/	/		/		
52	F1-Ext-08	Canteen FL.1	/		/			/	/		/		
53	F1 Ext-09	Front of Public Rest. FL.1	/		/			/	/		/		
54	F1-Ext-10	Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		
55	F1-Ext-11	Kanda Shop FL.2	/		/			/	/		/		
56	F1-Ext-12	Toilet, Back of Office FL.2	/		/			/	/		/		
57	F1 Ext-13	Accounting Office FL.2	/		/			/	/		/		
58	F1-Ext-14	Executive Office FL.2	/		/			/	/		/		
59	F1-Ext-15	Reservation Office FL.2	/		/			/	/		/		
60	F1-Ext-16	Corridor to Lift F1 FL.2	/		/			/	/		/		
61	F1-Ext-17	Front of Lift F1 FL.2	/		/			/	/		/		
62	F1 Ext-18	Fire Exit Staircase F1 FL.2	/		/			/	/		/		
63	F1-Ext-19	Front of EE room F1 FL.2	/		/			/	/		/		
64	F1-Ext-20	Room 3205	/		/			/	/		/		
65	F1-Ext-21	Room 3204	/		/			/	/		/		
66	F1-Ext-22	Room 3201	/		/			/	/		/		
67	F1-Ext-23	Fire Exit Staircase near Lift guest FL.2	/		/			/	/		/		
68	F1-Ext-24	Lift guest F1 FL.2	/		/			/	/		/		
69	F1-Ext-25	Fire Exit Staircase F1 FL.3	/		/			/	/		/		

FM-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: Wijan Sudh

Monitor By: Sudh

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: ~~January 2022~~

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F1											
70	F1-Ext-26	Room 3301	/		/			/	/		/		
71	F1-Ext-27	Lift guest F1 FL.3	/		/			/	/		/		
72	F1-Ext-28	Room 3305	/		/			/	/		/		
73	F1-Ext-29	Room 3306	/		/			/	/		/		
74	F1 Ext-30	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		
75	F1-Ext-31	Fire Exit Staircase, Maid room FL.3	/		/			/	/		/		
76	F1-Ext-32	Room 3309	/		/			/	/		/		
77	F1-Ext-33	Balcony to lobby FL.3	/		/			/	/		/		
78	F1-Ext-34	Infinity pump room FL.4	/		/			/	/		/		
79	F1-Ext-35	Lift guest FL.4	/		/			/	/		/		
80	F1-Ext-36	Fire Exit Staircase F1 FL.4	/		/			/	/		/		
81	F1-Ext-37	Room 3401	/		/			/	/		/		
82	F1-Ext-38	Room 3405	/		/			/	/		/		
83	F1-Ext-39	Room 3406	/		/			/	/		/		
84	F1-Ext-40	Fire Exit Staircase, Maid room FL.4	/		/			/	/		/		
85	F1-Ext-41	Room 3408	/		/			/	/		/		
86	F1 Ext 42	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		
		Building F2											
87	F2-Ext-01	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
88	F2-Ext-02	Laundry room FL.1	/		/			/	/		/		
89	F2-Ext-03	Exit door FL.1	/		/			/	/		/		
90	F2-Ext-04	Corridor, Board IHG FL.1	/		/			/	/		/		
91	F2-Ext-05	Exit door to Driver 01	/		/			/	/		/		
92	F2 Ext 06	Exit door to Driver 02	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By _____

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: ~~January 2022~~ February 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F2											
93	F2-Ext-07	Opposite VIP room 01	/		/			/	/		/		
94	F2-Ext-08	Opposite VIP room 02	/		/			/	/		/		
96	F2-Ext-09	IT room FL. F2	/		/			/	/		/		
96	F2-Ext-10	Locker Female (Staff) FL 1	/		/			/	/		/		
97	F2-Ext-11	Locker Male (Staff) FL 1	/		/			/	/		/		
98	F2-Ext-12	Front of Lift (Banquet) FL 1	/		/			/	/		/		
99	F2-Ext-13	Fire Exit door (Banquet) FL.2	/		/			/	/		/		
100	F2-Ext-14	Back Banquet Kitchen FL.2	/		/			/	/		/		
101	F2-Ext-15	Corridor to Toilet FL.2	/		/			/	/		/		
102	F2-Ext-16	Ext door to Lobby 01 FL.2	/		/			/	/		/		
103	F2-Ext-17	Ext door to Lobby 02 FL.2	/		/			/	/		/		
104	F2-Ext-18	Ballroom (Arang) 01 FL.2	/		/			/	/		/		
105	F2-Ext-19	Ballroom (Arang) 02 FL.2	/		/			/	/		/		
106	F2-Ext-20	Ballroom (Arang) 03 FL.2	/		/			/	/		/		
107	F2-Ext-21	Ballroom (Arang) 04 FL.2	/		/			/	/		/		
108	F2-Ext-22	Fire Exit door, Back Arang 01 FL.2	/		/			/	/		/		
109	F2-Ext-23	Fire Exit door, Back Arang 02 FL.2	/		/			/	/		/		
110	F2-Ext-24	Resort Center FL.2	/		/			/	/		/		
111	F2-Ext-25	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		
112	F2-Ext-26	Fire Exit door near R.3317	/		/			/	/		/		
113	F2-Ext-27	Room 3317	/		/			/	/		/		
114	F2-Ext-28	Room 3319	/		/			/	/		/		
115	F2-Ext-29	Room 3321	/		/			/	/		/		
116	F2-Ext-30	Fire Exit door near R.3321	/		/			/	/		/		
117	F2-Ext-31	Balcony to lobby FL.3	/		/								

EN-PM-09 Approve 10/8/2019

Check by: Mr. Sm

Monitor By: Sak

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: February 2023 ~~January 2023~~

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F2											
116	F2-Ext-32	Front of Lift FL.3	/		/			/	/		/		
119	F2-Ext-33	Room 3316	/		/			/	/		/		
120	F2-Ext-34	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		
121	F2-Ext-35	Fire Exit door near R.3417	/		/			/	/		/		
122	F2-Ext-36	Room 3417	/		/			/	/		/		
123	F2-Ext-37	Room 3419	/		/			/	/		/		
124	F2-Ext-38	Room 3421	/		/			/	/		/		
125	F2-Ext-39	Fire Exit door, R.3421	/		/			/	/		/		
125	F2-Ext-40	Corridor to Infinity Pool FL.4	/		/			/	/		/		
127	F2-Ext-41	Front of Lift FL.4	/		/			/	/		/		
128	F2 Ext 42	Room 3416	/		/			/	/		/		
		Building G											
129	G-Ext-01	Room 4109	/		/			/	/		/		
130	G Ext 02	Fire Exit door R.4203	/		/			/	/		/		
131	G-Ext-03	Room 4203	/		/			/	/		/		
132	G Ext 04	Room 4206	/		/			/	/		/		
133	G-Ext-05	Room 4209	/		/			/	/		/		
134	G-Ext-06	Lift FL.2	/		/			/	/		/		
135	G-Ext-07	Fire Exit door, R.4303	/		/			/	/		/		
136	G Ext 08	Room 4306	/		/			/	/		/		
137	G-Ext-09	Room 4306	/		/			/	/		/		
138	G-Ext-10	Room 4309	/		/			/	/		/		
139	G-Ext-11	Lift FL.3	/		/			/	/		/		
143	G-Ext-12	Fire Exit door, R.4403	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: Wen Sm

Monitor By: Sm

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: ~~January 2022~~ February 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building G											
141	G-Ext-13	Room 4403	/		/			/	/		/		
142	G-Ext-14	Room 4406	/		/			/	/		/		
143	G-Ext-15	Room 4409	/		/			/	/		/		
144	G-Ext-16	Lift FL 4	/		/			/	/		/		
145	G-Ext-17	Fire Exit door, R 4503	/		/			/	/		/		
146	G-Ext-18	Room 4503	/		/			/	/		/		
147	G-Ext-19	Room 4506	/		/			/	/		/		
148	G-Ext-20	Room 4509	/		/			/	/		/		
149	G-Ext-21	Lift FL 5	/		/			/	/		/		
		Building H											
150	H-Ext-01	Room 5101	/		/			/	/		/		
151	H-Ext-02	Fire Exit door, R 5203	/		/			/	/		/		
152	H-Ext-03	Room 5203	/		/			/	/		/		
153	H-Ext-04	Room 5206	/		/			/	/		/		
154	H-Ext-05	Room 5209	/		/			/	/		/		
155	H-Ext-06	Lift FL 2	/		/			/	/		/		
156	H-Ext-07	Fire Exit door, R 5303	/		/			/	/		/		
157	H-Ext-08	Room 5303	/		/			/	/		/		
158	H-Ext-09	Room 5306	/		/			/	/		/		
159	H-Ext-10	Room 5309	/		/			/	/		/		
160	H-Ext-11	Lift FL 3	/		/			/	/		/		
161	H-Ext-12	Fire Exit door, R 5403	/		/			/	/		/		
162	H-Ext-13	Room 5403	/		/			/	/		/		
163	H-Ext-14	Room 5406	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: Wichai Bunk

Moniter By: Gun

INTERCONTINENTAL
HUSEI RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: February 2023 ~~January 2022~~

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building H											
164	H-Ext-15	Room 5409	✓		✓			✓	✓		✓		
165	H Ext 16	Lift FL.4	✓		✓			✓	✓		✓		
166	H-Ext-17	Fire Exit door R 5503	✓		✓			✓	✓		✓		
167	H-Ext-18	Room 5503	✓		✓			✓	✓		✓		
168	H-Ext-19	Room 5505	✓		✓			✓	✓		✓		
169	H-Ext-20	Room 5509	✓		✓			✓	✓		✓		
170	H-Ext-21	Lift FL.5	✓		✓			✓	✓		✓		
		Building I											
171	I Ext-01	Way up to Tenais court FL 1	✓		✓			✓	✓		✓		
172	I-Ext-02	Fire Exit door FL 1	✓		✓			✓	✓		✓		
173	I-Ext-03	Fire Exit door FL 2	✓		✓			✓	✓		✓		
174	I-Ext-04	Generator room FL 2	✓		✓			✓	✓		✓		
175	I Ext 05	Training room 01 FL 2	✓		✓			✓	✓		✓		
176	I-Ext-06	Training room 02 FL.2	✓		✓			✓	✓		✓		
177	I-Ext-07	Tennis Court FL.3											
178	I-Ext-08	Side door of tennis court FL 3	✓		✓			✓	✓		✓		
		Building K											
179	K-Ext-01	Entrance FL.1	✓		✓			✓	✓		✓		
180	K-Ext-02	Exit door to Pinto FL 1	✓		✓			✓	✓		✓		
181	K-Ext-03	Fitness FL 2	✓		✓			✓	✓		✓		
182	K-Ext 04	Fire Exit door FL.2	✓		✓			✓	✓		✓		
183	K-Ext-05	Studio FL.3	✓		✓			✓	✓		✓		
184	K-Ext-06	Fire Exit door FL 3	✓		✓			✓	✓		✓		

EN-PM 09 Approve 1/08/2019

Check by: Mary Ann

Monitor By: Cecil

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: ~~January 2022~~ February 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP: AC ON	AC OFF	CHARGE / FULL ON	CHARGE / FULL OFF	FAIL ON	FAIL OFF	Push Test: Normal	Push Test: Abnormal	Open Power Supply Test: Normal	Open Power Supply Test: Abnormal	Remark
		Building J											
185	J-Ext-01	Entrance FL.1	/		/			/	/		/		
186	J-Ext-02	Reception Spa FL.1	/		/			/	/		/		
187	J-Ext-03	Lift FL.1	/		/			/	/		/		
188	J-Ext-04	Kanokkan room FL.1	/		/			/	/		/		
189	J-Ext-05	Rachawadee FL.1	/		/			/	/		/		
190	J-Ext-06	Su-Ngah Saree FL.1	/		/			/	/		/		
191	J Ext 07	Pudtsan FL.1	/		/			/	/		/		
192	J-Ext-08	Exit door , Back of staff FL.1	/		/			/	/		/		

INTERCONT RENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : Febr... 2023

No.	Code	Location	Model ชนิด	Size ขนาด	Pressure/Weight แรงดัน/น้ำหนัก	Cleaning ทำความสะอาด	Recall Yes	 No	Remark
Building A									
1	A-FEX-01	Gas Station 01	CO2	10	10LB /4.5kg				
2	A-FEX-02	Gas Station 02	CO2	10	10LB /4.5kg				
3	A-FEX-03	Basement : Lift staff	CO2	10	10LB /4.5kg				
4	A-FEX-04	Kitchen of Club IC	CO2	10	10LB/4.5kg				
5	A-FEX-05	Main room FL 2	CO2	10	10LB/4.5kg				
6	A-FEX-06	Main room FL 3	CO2	10	10LB/4.5kg				
Building D : Jaras Restaurant									
7	D-FEX-01	Back of Jaras Kitchen : Staff Toilet	CO2	10	10LB/4.5kg				
8	D-FEX-02	Back of Jaras Kitchen : Dish washing	Dry Chemi	10	195PSI/4.5kg				
Building LM : Pine Bar									
9	LM-FEX-01	Back of Pine Bar	Dry Chemi	10	195psi/4.5kg				
Building C									
10	C-FEX-01	Basement : Pump room	Dry Chemi	10	195psi/4.5kg				
11	C-FEX-02	Basement : Pool Pump room	Dry Chemi	10	195psi/4.5kg				
12	C-FEX-03	Maid room FL 1	CO2	10	10LB/4.5kg				
13	C-FEX-04	Maid room FL 2	CO2	10	10LB/4.5kg				
14	C-FEX-05	Maid room FL3	CO2	10	10LB/4.5kg				
Building E									
15	E-FEX-01	Inside EE room FL.1	CO2	10	10LB/4.5kg				
16	E-FEX-02	Front of MDB room FL.2	CO2	10	10LB/4.5kg				
17	E-FEX-03	Front of Generator FL.3	CO2	10	10LB/4.5kg				
Building F1 & F2									
18	F1-FEX-01	Security Office FL.1	CO2	10	10LB/4.5kg				
19	F1-FEX-02	Chiller room FL.1	CO2	10	10LB/4.5kg				
20	F1-FEX-03	Chief Office FL.1	Dry Chemi	10	195psi/4.5kg				
21	F1-FEX-04	LL room, Back of Pinto FL.1	CO2	10	10LB/4.5kg				
22	F2-FEX-05	Front of HR Office FL.1	Dry Chemi	10	195psi/4.5kg				
23	F2-FEX-06	Front of Pool pump room FL.1	Dry Chemi	10	195psi/4.5kg				
24	F2-FEX-07	Back of washing room, Staff Corridor	Dry Chemi	10	195psi/4.5kg				
25	F2-FEX-08	EE room, Back of Staff Corridor	Dry Chemi	10	195psi/4.5kg				
26	F1-FEX-09	Front of EE room FL.2	Dry Chemi	10	195psi/4.5kg				
27	F1-FEX-10	Front of 3201	CO2	10	10LB/4.5kg				
28	F1-FEX-11	Front of 3205	Dry Chemi	15					
29	F2-FEX-12	EE room Banquet FL.2	CO2	10	10LB/4.5kg				
30	F2-FEX-13	Banquet Fanny 1 FL.2	Dry Chemi	15					
31	F2-FEX-14	Banquet Fanny 2 FL.2	Dry Chemi	15					
32	F2-FEX-15	Banquet Entrance FL.2	Dry Chemi	15					

Check by: Mun yada

Monitor By: Park

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : ~~December 2022~~ February 2023

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
			ชนิด	ปริมาณ	แรงดัน/น้ำหนัก	ทำความสะอาด	Yes	No	
Building F1 & F2									
33	F1-FEX-16	Front of 3501 FL.3	CO2	10	10LBS/4.5kg				
34	F1-FEX-17	Front of 3505 FL.3	Dry Chemi	15					
35	F1-FEX-18	Front of 3510 FL.3	Dry Chemi	15					
36	F2-FEX-19	Maid room FL.3	CO2	10	10LBS/4.5kg				
37	F2-FEX-20	Front of 3516	Dry Chemi	15					
38	F2-FEX-21	Front of 3521	Dry Chemi	15					
39	F1-FEX-22	Front of Maid room FL.4	Dry Chemi	15					
40	F1-FEX-23	Front of 3401	CO2	10	10LBS/4.5kg				
41	F1-FEX-24	Front of 3405	Dry Chemi	10					
42	F2-FEX-25	Maid room FL.4	CO2	10	10LBS/4.5kg				
43	F1-FEX-25	Front of 3416	Dry Chemi	15					
44	F2-FEX-26	Front of 3421	Dry Chemi	15					
Building G									
45	G-FEX-01	Maid room FL.1	CO2	10	10LBS/4.5kg				
46	G-FEX-02	Front of 4104	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				
47	G-FEX-03	Front of 4111	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				
48	G-FEX-04	Maid room FL.2	CO2	10	10LBS/4.5kg				
49	G-FEX-05	Front of 4204	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				
50	G-FEX-06	Front of 4211	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				
51	G-FEX-07	Maid room FL.3	CO2	10	10LBS/4.5kg				
52	G-FEX-08	Front of 4304	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				
53	G-FEX-09	Front of 4311	Dry Chemi	15					
54	G-FEX-10	Maid room FL.4	CO2	10	10LBS/4.5kg				
55	G-FEX-11	Front of 4404	Dry Chemi	15					
56	G-FEX-12	Front of 4411	Dry Chemi	15					
57	G-FEX-13	Maid room FL.5	CO2	10	10LBS/4.5kg				
58	G-FEX-14	Front of 4504	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				
59	G-FEX-15	Front of 4511	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				
Building H									
60	H-FEX-01	Maid room FL.1	CO2	10	10LBS/4.5kg				
61	H-FEX-02	Front of 5104	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				
62	H-FEX-03	Front of 5111	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				
63	H-FEX-04	Maid room FL.2	CO2	10	10LBS/4.5kg				
64	H-FEX-05	Front of 5204	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				
65	H-FEX-06	Front of 5211	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				
66	H-FEX-07	Maid room FL.3	CO2	10	10LBS/4.5kg				
67	H-FEX-08	Front of 5304	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				
68	H-FEX-09	Front of 5311	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				
69	H-FEX-10	Maid room FL.4	CO2	10	10LBS/4.5kg				
70	H-FEX-11	Front of 5404	Dry Chemi	10	195psi/A.Bkk				

EN-PM-11 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : ~~December 2023~~

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
			แบบ	ขนาด	ความดัน/น้ำหนัก	ทำความสะอาด	Yes	No	
Building H									
71	H-FEX-12	Front of 5411	Dry Chemi	10					
72	H-FEX-13	Maid room FL.6	CO2	10					
73	H-FEX-14	Front of 5504	Dry Chemi	10					
74	H-FEX-15	Front of 5511	Dry Chemi	16					
Building Cluster Villa									
75	CV-FEX-01	Room 6001	Dry Chemi	10					
76	CV-FEX-02	Room 6002	Dry Chemi	10					
77	CV-FEX-03	Room 6003	Dry Chemi	16					
78	CV-FEX-04	Room 6004	Dry Chemi	16					
79	CV-FEX-05	Room 6005	Dry Chemi	10					
80	CV-FEX-06	Room 6006	Dry Chemi	10					
81	CV-FEX-07	Room 6007	Dry Chemi	10					
82	CV-FEX-08	Room 6008	Dry Chemi	10					
83	CV-FEX-09	Room 6009	Dry Chemi	10					
84	CV-FEX-10	Room 6010	Dry Chemi	16					
85	CV-FEX-11	Room 6011	Dry Chemi	10					
86	CV-FEX-12	Room 6012	Dry Chemi	10					
87	CV-FEX-13	EE room Cluster Villa zone	CO2	10					
Building I									
88	I-FEX-01	EE room FL.1	CO2	10					
89	I-FEX-02	Pump room FL.1	Dry Chemi	10					
90	I-FEX-03	EE room FL.2	CO2	10					
91	I-FEX-04	MDD room FL.2	Dry Chemi	10					
92	I-FEX-05	Front of Training room FL.2	CO2	10					
Building K									
93	K-FEX-01	Front of EE room FL.1	CO2	10					
94	K-FEX-02	Gas Station 01 FL.1	CO2	10					
95	K-FEX-03	Gas Station 02 FL.1	CO2	10					
96	K-FEX-04	EE room FL.2	CO2	10					
97	K-FEX-05	EE room FL.3	CO2	10					
Building J									
98	J-FEX-01	Front of IT room	CO2	10					

EN-PM-11 Approve 10/03/2019

Check by: _____ Monitor By: _____

InterContinental

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

February 2013

Date : ~~December 2012~~

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
			ยี่ห้อ	ปริมาณ	แรงดัน/น้ำหนักถัง	ทำความสะอาดถังภายนอก	Yes	No	
Building Pool Villas									
99	PV-FEX-01	Room 7001	Dry Chemi	10		✓	✓		
100	PV-FEX-02	Pump room 7001	Dry Chemi	10		✓	✓		
101	PV-FEX-03	Room 7002	Dry Chemi	10		✓	✓		
102	PV-FEX-04	Pump room 7002	Dry Chemi	10		✓	✓		
103	PV-FEX-05	Room 7003	Dry Chemi	10		✓	✓		
104	PV-FEX-06	Pump room 7003	Dry Chemi	10		✓	✓		
105	PV-FEX-07	Room 7004	Dry Chemi	10		✓	✓		
106	PV-FEX-08	Pump room 7004	Dry Chemi	10		✓	✓		
107	PV-FEX-09	Room 7005	Dry Chemi	10		✓	✓		
108	PV-FEX-10	Pump room 7005	Dry Chemi	10		✓	✓		
109	PV-FEX-11	Room 7006	Dry Chemi	10		✓	✓		
110	PV-FEX-12	Pump room 7006	Dry Chemi	10		✓	✓		
111	PV-FEX-13	Room 7007	Dry Chemi	10		✓	✓		
112	PV-FEX-14	Pump room 7007	Dry Chemi	10		✓	✓		
113	PV-FEX-15	Room 7008	Dry Chemi	10		✓	✓		
114	PV-FEX-16	Pump room 7008	Dry Chemi	10		✓	✓		
115	PV-FEX-17	Room 7009	Dry Chemi	10		✓	✓		
116	PV-FEX-18	Pump room 7009	Dry Chemi	10		✓	✓		
117	PV-FEX-19	Room 7010	Dry Chemi	10		✓	✓		
118	PV-FEX-20	Pump room 7010	Dry Chemi	10		✓	✓		
119	PV-FEX-21	Room 7011	Dry Chemi	10		✓	✓		
120	PV-FEX-22	Pump room 7011	Dry Chemi	10		✓	✓		
121	PV-FEX-23	Room 7012	Dry Chemi	10		✓	✓		
122	PV-FEX-24	Pump room 7012	Dry Chemi	10		✓	✓		
123	PV-FEX-25	Room 7014	Dry Chemi	10		✓	✓		
124	PV-FEX-26	Pump room 7014	Dry Chemi	10		✓	✓		

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: 1 March 2019

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building A											
1	A-Emer-01	Pump room 01 Basement	/		/			/	/		/		
2	A-Emer-02	Pump room 02 Basement	/		/			/	/		/		
3	A-Emer-03	Heat pump room Basement	/		/			/	/		/		
4	A-Emer-04	EE room Basement	/		/			/	/		/		
5	A-Emer-05	Pool pump room Basement	/		/			/	/		/		
6	A-Emer-06	Lill. Kitchen Club IC FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
7	A-Emer-07	Entrance Kitchen Club IC FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
8	A-Emer-08	Corridor Toilet Male / Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
9	A-Emer-09	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
10	A-Emer-10	Locker Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
11	A-Emer-11	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
12	A-Emer-12	Line Buffet FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
13	A-Emer-13	Entrance Club IC FL1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
14	A-Emer-14	Counter Bel 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
15	A-Emer-15	Counter Bel 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
16	A-Emer-16	Counter Bel 03 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
17	A Emer 17	Way down to Jaras rest 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
18	A-Emer-18	Way down to Jaras rest 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
19	A-Emer-19	Room 1107	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
20	A-Emer-20	FF room, Back of Club IC FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
21	A-Emer-21	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
22	A-Emer-22	Room 1202	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
23	A-Emer-23	Room 1205	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
24	A-Emer-24	Room 1207	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
25	A-Emer-25	EE room FL.2	/		/			/	/				

Check by: [signature]

Monitor By : [signature]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: March 2023 ~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building A											
26	A-Emer-26	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
27	A-Emer-27	Room 1302	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
28	A-Emer-28	Room 1305	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
29	A Emer 29	Room 1307	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
30	A-Emer-30	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building C											
31	C-Emer-01	Heat pump room Basement	/		/			/	/		/		
32	C-Emer-02	Pool pump room Basement	/		/			/	/		/		
33	C-Emer-03	Sump pump room Basement	/		/			/	/		/		
34	C Emer 04	Room 2102	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
35	C-Emer-05	Corridor FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
36	C-Emer-06	Maid room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
37	C-Emer-07	Room 2105	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
38	C-Emer-08	Room 2108	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
39	C-Emer-09	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
40	C-Emer-10	Room 2202	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
41	C-Emer-11	Fire Ext door FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
42	C-Emer-12	Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
43	C-Emer-13	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
44	C Emer 14	Room 2204	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
45	C-Emer-15	Fire Ext door FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
46	C-Emer-16	Room 2208	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
47	C-Emer-17	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
48	C-Emer-18	Room 2302	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด

EN-PM-10 Approve 1/09/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE .	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building C											
49	C-Emer-19	Corridor FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
50	C-Emer-20	Room 2505	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
51	C-Emer-21	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
52	C-Emer-22	Fire Exit door FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
53	C-Emer-23	Room 2508	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
54	C-Emer-24	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building D											
55	D-Emer-01	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
56	D-Emer-02	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
57	D-Emer-03	Front of EE room FL.1	/		/			/	/		/		
58	D-Emer-04	AHU room 01 FL.1	/		/			/	/		/		
59	D-Emer-05	AHU room 02 FL.1	/		/			/	/		/		
60	D-Emer-06	Sump pump room FL.1	/		/			/	/		/		
61	D-Emer-07	Front of Chiller No.9 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
62	D-Emer-08	Ice machine, Jaras Rest. FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
63	D-Emer-09	Dishwash FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
64	D-Emer-10	Jaras Kitchen area FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
65	D-Emer-11	Entrance Toilet of guest FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
66	D-Emer-12	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
67	D-Emer-13	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
68	D-Emer-14	Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
69	D-Emer-15	Sump pump near Toilet of guest FL.1	/		/			/	/		/		
70	D-Emer-16	Entrance of Jaras - inside FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
71	D-Emer-17	Jaras Rest. Area FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน

EN PM-10 Approve 10/2/2023

Check by: Sakchai

Monitor By : Sak

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: ~~February 2020~~

NO	CODE .	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building D											
72	D-Emer-18	Jaras Rest . VIP zone FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
73	D Emer-19	Outside Jaras to Club IC FL1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
74	D-Emer-20	Outsine Jaras to Swimming pool FL1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
75	D-Emer-21	Outside Jaras to Pine Bar FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
		Building L&M (Pine Bar)											
76	LM Emer 01	CC room	/		/			/	/		/		
77	LM-Emer-02	Pantry room	/		/			/	/		/		
78	LM-Emer-03	Pine Bar 01	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
79	LM-Emer-04	Pine Bar 02	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
80	LM-Emer-05	Pine Bar 03	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
		Building F1											
81	F1-Emer-01	Front of Receiving FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
82	F1-Emer-02	Security Office FL1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
83	F1-Emer-03	Receiving Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
84	F1-Emer-04	Purchasing Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
85	F1-Emer-05	Purchasing Mgr. FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
86	F1-Emer-06	Receiving wash area FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
87	F1 Emer 07	Seafood room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
88	F1-Emer-08	Beverage Store FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
89	F1-Emer-09	Fruit / Vegetable room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
90	F1-Emer-10	Chef Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
91	F1-Emer 11	Executive Chef FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
92	F1-Emer-12	Pot / Utensil wash room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด

EN-PM-10 Approve 1/09/2019

Check by: [signature]

Monitor By : [signature]

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
93	F1-Emer-13	General Store FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
94	F1-Emer-14	Canteen FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
96	F1-Emer-15	Canteen Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
95	F1-Emer-16	Canteen Dish wash FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
97	F1 Emer 17	Uniform room FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
98	F1-Emer-18	HR Office FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
99	F1 Emer 19	DHR Office FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
100	F1-Emer-20	L&D Mgr Office FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
101	F1-Emer-21	HK Office FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
102	F1-Emer-22	Executive HK FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
103	F1-Emer-23	Bakery room FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
104	F1-Emer-24	Chocolate room FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
105	F1-Emer-25	Main Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
106	F1-Emer-26	Cold Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
107	F1-Emer-27	Pinto, Dish wash FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
108	F1 Emer 28	Pinto, Cheese Box FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
109	F1-Emer-29	Pinto, VIP room FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
110	F1-Emer-30	Pinto rest. Area 01	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
111	F1-Emer-31	Pinto rest. Area 02	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
112	F1-Emer-32	Pinto rest. Area 03	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
113	F1-Emer-33	Entrance door, Pinto FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
114	F1-Emer-34	ATM FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
115	F1-Emer-35	EE room near Pinto FL.1	/		/			/	/		/		ใหม่มีสีเหลือง
116	F1 Emer-36	IT room near Pinto FL.1	/		/			/	/		/		
117	F1-Emer-37	Pinto, Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Approve 10/8/2019

Check by: [signature]

Monitor By : [signature]

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: March 2023 ~~- February 2023-~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ARNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
118	F1-Emer-38	Pinto. Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
119	F1 Eme: 39	Pinto, Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
120	F1-Emer-40	Outdoor Pinto 01 FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
121	F1-Emer-41	Outdoor Pinto 02 FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
122	F1-Emer-42	Lobby 01 FL.2 (Left)	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
123	F1 Emer 43	Lobby 02 FL.2 (Right)	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
124	F1-Emer-44	Front of Lift #2 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
125	F1-Emer-45	Kamca shop FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
126	F1-Emer-46	Front of toilet Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
127	F1 Emer 47	Toilet Male Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
128	F1-Emer-48	Toilet Female Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
129	F1-Emer-49	Toilet Disabled Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
130	F1-Emer-50	Front of Toilet BOH FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
131	F1-Emer-51	Accounting Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
132	F1 Emer 52	Director of Finance FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
133	F1-Emer-53	Asst. of Finance FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
134	F1-Emer-54	Operator room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
135	F1-Emer-55	Concierge Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
136	F1-Emer-56	Count room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
137	F1 Emer-57	Front Office area FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
138	F1-Emer-58	Front of DOOS room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
139	F1-Emer-59	Director of Guest service FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
140	F1-Emer-60	Safe Deposit room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
141	F1-Emer-61	Front of Better together room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
142	F1-Emer-62	Better together room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [signature]

Monitor By : [signature]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: ~~February 2023~~ March 2023

NO	CODE -	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
143	F1-Emer-63	Resort Manager FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
144	F1-Emer-64	Director of FB FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
145	F1-Emer-65	FB Manager FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
146	F1-Emer-66	Executive office area FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
147	F1-Emer-67	Reservation Mgr. FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
148	F1-Emer-68	General Manager FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
149	F1-Emer-69	Executive Meeting room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
150	F1-Emer-70	IT Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
151	F1-Emer-71	Server room FL.2	/		/			/	/		/		
152	F1-Emer-72	IT room FL.2, Entrance Office	/		/			/	/		/		
153	F1-Emer-73	EE room FL.2 Entrance Office	/		/			/	/		/		
154	F1-Emer-74	Chemical , Maid room FL.2	/		/			/	/		/		
155	F1-Emer-75	Room 3205	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
156	F1-Emer-76	Room 3204	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
157	F1-Emer-77	Room 3203	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
158	F1 Emer 78	EE room FL.2, Front of guest	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
159	F1-Emer-79	IT room FL.2, Front of guest	/		/			/	/		/		
160	F1-Emer-80	Lift guest F1 FL.2	/		/			/	/		/		
161	F1-Emer-81	Lift guest F1 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
162	F1-Emer-82	Room 3302	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
163	F1-Emer-83	Room 3304	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
164	F1-Emer-84	Front of Courtyard FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
165	F1-Emer-85	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
166	F1-Emer-86	Room 3306	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
167	F1-Emer-87	Room 3309	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน

CN-PM-13 Approve 18/8/2018

Check by: [signature]

Monitor By : [signature]

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: ~~February 2023~~ March 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
168	F1-Emer-88	Corridor Lift FL.3	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
169	F1-Emer-89	Lift F1 FL.4	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
170	F1-Emer-90	Room 3402	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
171	F1-Emer-91	Room 3404	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
172	F1-Emer-92	Corridor Courtyard FL.4	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
173	F1-Emer-93	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
174	F1 Emer 94	Room 3406	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
175	F1-Emer-95	Room 3408	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
176	F1-Emer-96	Front of Locker Infinity FL.4	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
177	F1-Emer-97	Locker Male FL.4	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
178	F1-Emer-98	Locker Female FL.4	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
179	F1-Emer-99	Store in pump room FL.4	/		/			/	/		/		
180	F1-Emer-100	Pump Infinity room FL.4	/		/			/	/		/		
181	F1-Emer-101	Way to Infinity F1 FL.4	/		/			/	/		/		
182	F1-Emer-102	IT room FL.4	/		/			/	/		/		
		Building F2											
183	F2-Emer-01	Florist room FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
184	F2-Emer-02	Front of florist room FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
185	F2-Emer-03	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
186	F2-Emer-04	Clinic room FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
187	F2-Emer-05	Front of laundry room FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
188	F2-Emer-06	Pool pump room FL.1	/		/			/	/		/		
189	F2-Emer-07	Entrance Toilet of meeting room FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ
190	F2-Emer-08	Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินดับ

EN-PM-19 Approve 1/08/2019

Check by: Sak ; Mew

Monitor By : Sak

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: March 2023
~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
191	F2-Emer-09	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
192	F2-Emer-10	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
193	F2-Emer-11	Pre Function FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
194	F2-Emer-12	Meeting room - Ava FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
195	F2 Emer 13	Meeting room - Apsara 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
196	F2-Emer-14	VIP room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
197	F2-Emer-15	Board room - Arun FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
198	F2-Emer-16	Toilet VIP room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
199	F2 Emer 17	Locker Female 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
200	F2-Emer-18	Locker Female 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
201	F2-Emer-19	Locker Male 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
202	F2-Emer-20	Locker Male 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
203	F2-Emer-21	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
204	F2-Emer-22	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
205	F2-Emer-23	Sump pump room FL.1	/		/			/	/		/		
206	F2-Emer-24	LH Banquet FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
207	F2-Emer-25	Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
208	F2-Emer 26	IT room FL.2	/		/			/	/		/		
209	F2-Emer-27	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
210	F2-Emer-28	Banquet Kitchen FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
211	F2-Emer-29	Dishwash of Banquet FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
212	F2-Emer-30	Corridor toilet 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
213	F2-Emer-31	Corridor toilet 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
214	F2 Emer-32	Toilet Disabled FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
215	F2-Emer-33	Toilet Female FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน

EN-PM-10 Approve 1/05/2019

Check by: [signature]

Monitor By : [signature]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
216	F2-Emer-34	Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
217	F2-Emer-35	Toilet VIP room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
218	F2-Emer-36	VIP room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
219	F2-Emer-37	Pre Function 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
220	F2-Emer-38	Pre Function 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
221	F2-Emer-39	Bathroom - Ailang 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
222	F2-Emer-40	Bathroom - Ailang 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
223	F2-Emer-41	Back of Bathroom Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
224	F2-Emer-42	Back of Bathroom, Sound room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
225	F2-Emer-43	Banquet Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
226	F2-Emer-44	Sound room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
227	F2-Emer-45	Resort Center 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
228	F2-Emer-46	Resort Center 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
229	F2-Emer-47	Resort Center Toilet FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
230	F2-Emer-48	Resort Center, Locker FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
231	F2-Emer-49	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
232	F2-Emer-50	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
233	F2-Emer-51	Room 3317	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
234	F2-Emer-52	Room 3320	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
235	F2-Emer-53	Balcony, Looby FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
236	F2-Emer-54	Room 3312	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
237	F2-Emer-55	Room 3316	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
238	F2-Emer-56	AHU room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
239	F2-Emer-57	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
240	F2-Emer-58	IT room FL.4	/		/			/	/		/		

EH-PM 10 Approve 1/09/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: ~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE) FULL		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
241	F2-Emer-59	Room 3418	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
242	F2-Emer-60	Room 3420	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
243	F2-Emer 61	Infinity F2 FL.4	/		/			/	/		/		
244	F2-Emer-62	Corridor Left FL.4	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
245	F2-Emer-63	Room 3412	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
246	F2-Emer-64	Room 3410	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
247	F2-Emer 65	Corridor Glass FL.4	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
		Building G											
248	G Emer-01	Maid room FL.1	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
249	G-Emer-02	Room 4101	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
250	G Emer 03	Room 4104	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
251	G-Emer-04	Room 4108	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
252	G-Emer-05	Room 4110	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
253	G-Emer-06	Lift FL.1	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
254	G-Emer 07	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
255	G-Emer-08	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
256	G-Emer-09	Room 4201	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
257	G-Emer-10	Room 4204	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
258	G-Emer 11	Room 4208	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
259	G-Emer-12	Room 4210	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
260	G-Emer-13	Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
261	G-Emer-14	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
262	G-Emer-15	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน
263	G-Emer 16	Room 4301	/		/			/	/		/		โคมยังสว่างเหมือน

EN PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: Sub | Men

Monitor By : Sak

INTERCONTINENTAL
BANGKOK ASOKA

Preventive Maintenance Emergency light

Date: ~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building C											
264	G-Emer-17	Room 4304	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
265	G-Emer-18	Room 4308	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
266	G-Emer-19	Room 4310	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
267	G-Emer-20	Lift FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
268	G-Emer-21	EE room FL 3	/		/			/	/		/		
269	G-Emer-22	Main room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
270	G-Emer-23	Room 4401	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
271	G-Emer-24	Room 4404	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
272	G-Emer-25	Room 4408	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
273	G-Emer-26	Room 4410	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
274	G-Emer-27	Lift FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
275	G-Emer-28	EE room FL 4	/		/			/	/		/		
276	G-Emer-29	Mad room FL.5	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
277	G-Emer-30	Room 4501	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
278	G-Emer-31	Room 4504	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
279	G-Emer-32	Room 4508	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
280	G-Emer-33	Room 4510	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
281	G-Emer-34	Lift FL.5	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
282	G-Emer-35	EE room FL 5	/		/			/	/		/		
		Building H											
283	H-Emer-01	Mad room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
284	H-Emer-02	Room 5101	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
285	H-Emer-03	Room 5104	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
286	H-Emer-04	Room 5108	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [signature]

Monitor By : [signature]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: March 2023 ~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building H											
287	H-Emer-05	Room 5110	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
288	H-Emer-05	Lift FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
289	H-Emer-07	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
290	H-Emer-08	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
291	H-Emer-09	Room: 5201	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
292	H-Emer-10	Room: 5204	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
293	H-Emer-11	Room 5208	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
294	H-Emer-12	Room 5210	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
295	H-Emer-13	Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
296	H-Emer-14	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
297	H-Emer-15	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
298	H-Emer-16	Room 5301	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
299	H-Emer-17	Room 5304	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
300	H-Emer-18	Room 5308	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
301	H-Emer-19	Room 5310	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
302	H-Emer-20	Lift FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
303	H-Emer-21	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
304	H-Emer-22	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
305	H-Emer-23	Room 5401	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
306	H-Emer-24	Room 5404	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
307	H-Emer-25	Room 5408	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
308	H-Emer-26	Room 5410	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
309	H-Emer-27	Lift FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
310	H-Emer-28	EE room FL.4	/		/			/	/		/		
311	H-Emer-29	Maid room FL.5	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย

EN-PM-10 Approve 1/06/2019

Check by: [signature]

Monitor By : [signature]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building H											
312	H-Emer-30	Room 5501	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
313	H-Emer-31	Room 5504	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
314	H-Emer-32	Room 5508	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
315	H-Emer-33	Room 5510	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
316	H-Emer-34	Lift FL 5	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
317	H Emer 35	EE room FL5	/		/			/	/		/		
		Building I											
318	I Emer 31	Pump room 01 FL.1	/		/			/	/		/		
319	I-Emer-32	Pump room 02 FL.1	/		/			/	/		/		
320	I Emer 33	Fuel Store room FL.1	/		/			/	/		/		
321	I-Emer-34	Toilet FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
322	I-Emer-35	Entrance Engineer Office FL.1	/		/			/	/		/		
323	I Emer-06	Wash area FL.1	/		/			/	/		/		
324	I-Emer-07	Engineer Office area FL.1	/		/			/	/		/		
325	I-Emer-08	DOE Office	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
326	I-Emer-09	Asst Chief Eng Office	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
327	I Emer-10	Engineer Office	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
328	I-Emer-11	Staccase to FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
329	I-Emer-12	EE room FL 1	/		/			/	/		/		
330	I-Emer-13	IT room FL 1	/		/			/	/		/		
331	I-Emer-14	EE room FL 2	/		/			/	/		/		
332	I-Emer-15	IT room FL.2	/		/			/	/		/		
333	I-Emer-16	Front of MDB room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
334	I-Emer-17	Male Female FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด

EN-PM 10 Approve 1-DEC-19

Check by: Sarit Jaem

Monitor By : Sarit

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: Feb-23 ~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building I											
335	I Emer 18	Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
336	I-Emer-19	MDB room FL.2	/		/			/	/		/		
337	I-Emer-20	Entrance Generator FL.2	/		/			/	/		/		
338	I-Emer-21	Generator room FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
339	I-Emer-22	Front entrance of Generator room FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
340	I Emer 23	Front of Training room FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
341	I-Emer-24	Training room FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
342	I-Emer-25	Training store 01 FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
343	I-Emer-26	Training store 02 FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
344	I Emer 27	Exit door to Tennis court FL.3	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
		Building K											
345	K-Emer-01	Counter FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
346	K Emer 02	TV FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
347	K-Emer-03	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
348	K-Emer-04	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
349	K-Emer-05	Pantry room FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
350	K-Emer-06	Office FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
351	K Emer 07	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
352	K-Emer-08	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
353	K-Emer-09	Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
354	K-Emer-10	Front of Fitness FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
355	K-Emer-11	Fitness Area 01 FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
356	K-Emer-12	Fitness Area 02 FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน
357	K-Emer-13	Fitness Area 03 FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียฝาเพดาน

EN-PM. 10 Approve 10/8/2019

Check by: Sak / Mew

Monitor By : Sak

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Month : 2019

Date: ~~February 2019~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building K											
358	K-Emer-14	Fitness Area 04 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
359	K-Emer-15	Fitness Area 05 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
360	K-Emer-16	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
361	K-Emer-17	Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
362	K-Emer-18	Front of Lift FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
363	K-Emer-19	Studio 01 FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
364	K-Emer-20	Studio 02 FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
365	K-Emer-21	FF room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building J											
366	J-Emer-01	Entrance SAT SPA FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
367	J-Emer-02	Back of Door Entrance FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
368	J-Emer-03	Toilet Manicure / Pedicure FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
369	J-Emer-04	Manicure / Pedicure room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
370	J-Emer-05	Front of Lift FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
371	J-Emer-06	Near Lift FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
372	J-Emer-07	Toilet Beauty Treatment FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
373	J-Emer-08	Beauty Treatment room 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
374	J-Emer-09	Beauty Treatment room 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
375	J-Emer-10	Staff room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
376	J-Emer-11	Pond spa FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
377	J-Emer-12	Lockers staff FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
378	J-Emer-13	Rotsukon room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
379	J-Emer-14	Toilet rotsukon FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
380	J-Emer-15	Kamukan room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน

Check by: ลงชื่อ, ชื่อ

Monitor By : ลงชื่อ

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: March 2023
~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building J											
381	J-Emer-16	Toilet Kannikar FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
382	J-Emer-17	Montha room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
383	J-Emer-18	Toilet Montha FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
384	J-Emer-19	Rachawadee room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
385	J Emer 20	Toilet Rachawadee FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
386	J-Emer-21	Ratree room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
387	J-Emer-22	Toilet Ratree FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
388	J-Emer-23	Bu-Ngan Saree room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
389	J-Emer-24	Toilet Bu-Ngan Saree room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
390	J-Emer-25	Inthanin room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
391	J-Emer-26	Toilet Inthanin FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
392	J-Emer-27	Pudtsan room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
393	J-Emer-28	Toilet Pudtsan FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
394	J-Emer-29	Foot Massage room 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
395	J-Emer-30	Foot Massage room 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
396	J-Emer-31	Staff, Foot massage room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
397	J-Emer-32	Serukje counter FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
398	J-Emer-33	Staircase to FL.2	/		/			/	/		/		
399	J-Emer-34	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
400	J-Emer-35	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
401	J-Emer-36	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
402	J-Emer-37	Sump pump room FL.1	/		/			/	/		/		
403	J-Emer-38	Pump room under the stair Sawan FL.1	/		/			/	/		/		
404	J Emer-39	Sawan - Front of staff room FL.2	/		/			/	/		/		
405	J-Emer-40	Sawan - Staff room FL.2	/		/			/	/		/		

EN-PM-15 Approve 1/08/2019

Check by: Sak / Mon

Monitor By : Sak

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: March 2023
~~February 2023~~

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building J											
405	J-Emer-41	Sawan - EE room FL.2	/		/			/	/		/		
407	J-Emer-42	Sawan - Toilet Female FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
409	J-Emer-43	Sawan - Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย

INTERCONTINENTAL
TOWER RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: [illegible]

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building A											
1	A-Ext-01	Front of Fire Exit Staircase (Basement)	/		/			/	/		/		
2	A-Ext-02	Front of Kitchen Club IC FL.1	/		/			/	/		/		
3	A-Ext-03	Front of Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		
4	A-Ext-04	Line Buffet FL.1	/		/			/	/		/		
5	A-Ext-05	Entrance inside of Club IC FL.1	/		/			/	/		/		
6	A-Ext-06	Entrance outside of Club IC FL.1	/		/			/	/		/		
7	A-Ext-07	Way down Janas rest FL.1	/		/			/	/		/		
8	A-Ext-08	Route for disabled FL.1	/		/			/	/		/		
9	A-Ext-09	Exit to Bld. C FL.1	/		/			/	/		/		
10	A-Ext-10	Exit near R.1107 Janas rest FL.1	/		/			/	/		/		
11	A-Ext-11	Fire exit staircase, Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		
12	A-Ext-12	Front of room 1201	/		/			/	/		/		
13	A-Ext-13	Front of room 1204	/		/			/	/		/		
14	A-Ext-14	Front of room 1207	/		/			/	/		/		
15	A-Ext-15	Front of fire ext staircase R.1201	/		/			/	/		/		
16	A-Ext-16	Fire ext staircase, Front of Lift FL.3	/		/			/	/		/		
17	A-Ext-17	Front of room 1301	/		/			/	/		/		
18	A-Ext-18	Front of room 1304	/		/			/	/		/		
19	A-Ext-19	Front of room 1307	/		/			/	/		/		
20	A-Ext-20	Front of fire ext staircase R.1301	/		/			/	/		/		
		Building C											
21	C-Ext-01	Front of room 2101	/		/			/	/		/		
22	C-Ext-02	FHC, corridor FL.1	/		/			/	/		/		
23	C-Ext-03	Front of room 2105	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/06/2019

Check by: [signature]

Monitor By: [signature]

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: ~~January 2022~~

No	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building C											
24	C-Ext-04	Front of room 2109	/		/			/	/		/		
25	C-Ext-05	Fire Exit Stair, Corridoor FL 2 #01	/		/			/	/		/		
26	C-Ext-06	Fire Exit Stair Corridoor FL 2 #02	/		/			/	/		/		
27	C-Ext-07	Front of room 2204	/		/			/	/		/		
28	C-Ext-08	Fire Exit Stair Corridoor FL 2 #03	/		/			/	/		/		
29	C-Ext-09	Fire Exit Stair Corridoor FL3 #01	/		/			/	/		/		
30	C-Ext-10	Front of room 2208	/		/			/	/		/		
31	C-Ext-11	Fire Exit Stair, Corridoor FL 3 #01	/		/			/	/		/		
32	C-Ext-12	Fire Exit Stair, Corridoor FL3 #02	/		/			/	/		/		
33	C-Ext-13	Front of room 2304	/		/			/	/		/		
34	C-Ext-14	Fire Exit Stair, Corridoor FL 3 #03	/		/			/	/		/		
35	C Ext-15	Fire Exit Stair, Corridoor FL 3 #04	/		/			/	/		/		
36	C-Ext-16	Front of room 2308	/		/			/	/		/		
		Building D - Jaras Restaurant											
37	D-Ext-01	Staff entrance - inside FL 1	/		/			/	/		/		
38	D Ext-02	Staff entrance - outside FL 1	/		/			/	/		/		
39	D-Ext-03	Wash basin FL 1	/		/			/	/		/		
40	D-Ext-04	Entrance of dishwash FL 1	/		/			/	/		/		
41	D-Ext-05	Guest entrance G1	/		/			/	/		/		
42	D Ext-06	Guest entrance G2											
43	D-Ext-07	Ext door to beach pool											
44	D-Ext-08	Ext door to Pine bar											

EN-PM-09 Approve 10/8/2019

Check by: [illegible]

Monitor By: [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date ~~January 2022~~ March 2022

No.	FloorCode	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F1											
45	F1-Ext-01	Security Office FL 1	/		/			/	/		/		
46	F1-Ext-02	Receiving Office FL 1	/		/			/	/		/		
47	F1-Ext-03	Receiving wash area FL 1	/		/			/	/		/		
48	F1-Ext-04	Front of freezer No.32 FL 1	/		/			/	/		/		
49	F1-Ext-05	Chef Office FL.1	/		/			/	/		/		
50	F1-Ext-06	Meter gas canteen FL 1	/		/			/	/		/		
51	F1-Ext-07	Corridor staff FL.1	/		/			/	/		/		
52	F1-Ext-08	Canteen FL.1	/		/			/	/		/		
53	F1-Ext-09	Front of Pinto Rest. FL.1	/		/			/	/		/		
54	F1-Ext-10	Front of Lift FL 2	/		/			/	/		/		
55	F1 Ext 11	Kanda Shop FL 2	/		/			/	/		/		
56	F1-Ext-12	Toilet Back of Office FL.2	/		/			/	/		/		
57	F1-Ext-13	Accounting Office FL.2	/		/			/	/		/		
58	F1-Ext-14	Executive Office FL.2	/		/			/	/		/		
59	F1-Ext-15	Reservation Office FL.2	/		/			/	/		/		
60	F1-Ext-16	Door exit to Lift F1 FL.2	/		/			/	/		/		
61	F1-Ext-17	Front of Lift F1 FL.2	/		/			/	/		/		
62	F1-Ext-18	Fire Exit Staircase F1 FL.2	/		/			/	/		/		
63	F1-Ext-19	Front of EE room F1 FL.2	/		/			/	/		/		
64	F1-Ext-20	Room 3205	/		/			/	/		/		
65	F1-Ext-21	Room 3204	/		/			/	/		/		
66	F1-Ext-22	Room 3201	/		/			/	/		/		
67	F1 Ext 23	Fire Exit Staircase near Lift guest FL.2	/		/			/	/		/		
68	F1-Ext-24	Lift guest F1 FL 2	/		/			/	/		/		
69	F1-Ext-25	Fire Exit Staircase F1 FL.3	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: Mew Suk

Monitor By: Aun

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: January 2022

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F1											
70	F1-Ext-26	Room 3301	/		/		/	/	/		/		
71	F1-Ext-27	Lift guest F1 FL 3	/		/			/	/		/		
72	F1-Ext-28	Room 3305	/		/			/	/		/		
73	F1-Ext-29	Room 3306	/		/			/	/		/		
74	F1-Ext-30	Maid room FL 3	/		/			/	/		/		
75	F1-Ext-31	Fire Exit Staircase, Maid room FL 3	/		/			/	/		/		
76	F1-Ext-32	Room 3308	/		/			/	/		/		
77	F1-Ext-33	Balcony to lobby FL 3	/		/			/	/		/		
78	F1-Ext-34	Infinity pump room FL 4	/		/			/	/		/		
79	F1-Ext-35	Lift guest FL 4	/		/			/	/		/		
80	F1-Ext-36	Fire Exit Staircase F1 FL 4	/		/			/	/		/		
81	F1-Ext-37	Room 3401	/		/			/	/		/		
82	F1-Ext-38	Room 3405	/		/			/	/		/		
83	F1-Ext-39	Room 3406	/		/			/	/		/		
84	F1-Ext-40	Fire Exit Staircase, Maid room FL 4	/		/			/	/		/		
85	F1-Ext-41	Room 3409	/		/			/	/		/		
86	F1-Exc 42	Maid room FL4	/		/			/	/		/		
		Building F2											
87	F2-Ext-01	Heat pump room FL 1	/		/			/	/		/		
88	F2-Ext-02	Laundry room FL1	/		/			/	/		/		
89	F2-Ext-03	Exit door FL 1	/		/			/	/		/		
90	F2-Ext-04	Corridor, Board to IG FL1	/		/			/	/		/		
91	F2-Ext-05	Exit door to Driver 01	/		/			/	/		/		
92	F2-Ext 06	Exit door to Driver 02	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: Mey Sinh

Monitor By: Sok

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: January 2022

No.	FloorCode	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F2											
93	F2 Ext 07	Opposite VIP room 01	/		/			/	/		/		
94	F2-Ext-08	Opposite VIP room 02	/		/			/	/		/		
95	F2 Ext 09	IT room F1, F2	/		/			/	/		/		
96	F2-Ext-10	Locker Female (Staff) FL 1	/		/			/	/		/		
97	F2-Ext-11	Locker Male (Staff) FL 1	/		/			/	/		/		
98	F2-Ext-12	Front of Lift (Banquet) FL 1	/		/			/	/		/		
99	F2-Ext-13	Fire Exit door (Banquet) FL 2	/		/			/	/		/		
100	F2-Ext-14	Back Banquet Kitchen FL 2	/		/			/	/		/		
101	F2-Ext-15	Corridor to Toilet FL 2	/		/			/	/		/		
102	F2-Ext-16	Exit door to Lobby 01 FL 2	/		/			/	/		/		
103	F2 Ext 17	Exit door to Lobby 02 FL 2	/		/			/	/		/		
104	F2-Ext-18	Ballroom (Arang) 01 FL 2	/		/			/	/		/		
105	F2-Ext-19	Ballroom (Arang) 02 FL 2	/		/			/	/		/		
106	F2-Ext-20	Ballroom (Arang) 03 FL 2	/		/			/	/		/		
107	F2-Ext-21	Ballroom (Arang) 04 FL 2	/		/			/	/		/		
108	F2-Ext-22	Fire Exit door, Back Arang 01 FL 2	/		/			/	/		/		
109	F2-Ext-23	Fire Exit door, Back Arang 02 FL 2	/		/			/	/		/		
110	F2 Ext 24	Resort Center FL 3	/		/			/	/		/		
111	F2-Ext-25	Maid room FL 3	/		/			/	/		/		
112	F2-Ext-26	Fire Exit door near R 3317	/		/			/	/		/		
113	F2-Ext-27	Room 3317	/		/			/	/		/		
114	F2-Ext-28	Room 3319	/		/			/	/		/		
115	F2-Ext-29	Room 3321	/		/			/	/		/		
116	F2-Ext-30	Fire Exit door near R 3321	/		/			/	/		/		
117	F2-Ext-31	Balcony to lobby FL 3	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: ~~January 2022~~ March 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F2											
118	F2 Ext 32	Front of Lift FL 3	/		/			/	/		/		
119	F2-Ext-33	Room 3318	/		/			/	/		/		
120	F2-Ext-34	Maid room FL 4	/		/			/	/		/		
121	F2-Ext-35	Fire exit door near R.3417	/		/			/	/		/		
122	F2 Ext 36	Room 3417	/		/			/	/		/		
123	F2-Ext-37	Room 3419	/		/			/	/		/		
124	F2-Ext-38	Room 3421	/		/			/	/		/		
125	F2-Ext-39	Fire Exit door, R.3421	/		/			/	/		/		
126	F2-Ext-40	Corridor to Infinity Pool FL 4	/		/			/	/		/		
127	F2 Ext 41	Front of Lift FL 4	/		/			/	/		/		
128	F2-Ext-42	Room 3416	/		/			/	/		/		
		Building G											
129	G Ext 01	Room 4109	/		/			/	/		/		
130	G-Ext-02	Fire Exit door, R.4203	/		/			/	/		/		
131	G-Ext-03	Room 4203	/		/			/	/		/		
132	G Ext 04	Room 4206	/		/			/	/		/		
133	G-Ext-05	Room 4209	/		/			/	/		/		
134	G-Ext-06	Lift FL.2	/		/			/	/		/		
135	G-Ext-07	Fire Exit door, R.4303	/		/			/	/		/		
136	G-Ext-08	Room 4303	/		/			/	/		/		
137	G-Ext 09	Room 4306	/		/			/	/		/		
138	G-Ext-10	Room 4300	/		/			/	/		/		
139	G-Ext-11	Lift FL 3	/		/			/	/		/		
140	G-Ext-12	Fire Exit door R.4403	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/03/2019

Check by: Wiroj Sae

Monitor By: Aon

INTERCONTINENTAL
PENANG MIDTOWN

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Form No. 5013

Date: ~~January 2022~~

No.	FloorCode	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building G											
141	G-Ext-13	Room 4405	/		/			/	/		/		
142	G Ext 14	Room 4406	/		/			/	/		/		
143	G-Ext-15	Room 4409	/		/			/	/		/		
144	G-Ext-16	Lift FL4	/		/			/	/		/		
145	G-Ext-17	Fire Exit door, R.4502	/		/			/	/		/		
146	G-Ext-18	Room 4503	/		/			/	/		/		
147	G-Ext-19	Room 4506	/		/			/	/		/		
148	G-Ext-20	Room 4509	/		/			/	/		/		
149	G-Ext-21	Lift FL5	/		/			/	/		/		
		Building H											
150	H-Ext-01	Room 5101	/		/			/	/		/		
151	H-Ext-02	Fire Exit door R.5203	/		/			/	/		/		
152	H-Ext-03	Room 5203	/		/			/	/		/		
153	H-Ext-04	Room 5206	/		/			/	/		/		
154	H-Ext-05	Room 5209	/		/			/	/		/		
155	H-Ext-06	Lift FL 2	/		/			/	/		/		
156	H-Ext-07	Fire Ext door, R.5303	/		/			/	/		/		
157	H-Ext-08	Room 5305	/		/			/	/		/		
158	H-Ext-09	Room 5308	/		/			/	/		/		
159	H-Ext-10	Room 5309	/		/			/	/		/		
160	H-Ext-11	Lift FL 3	/		/			/	/		/		
161	H Ext 12	Fire Ext door, R 5403	/		/			/	/		/		
162	H-Ext-13	Room 5405	/		/			/	/		/		
163	H-Ext-14	Room 5406	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible]

Monitor By: [illegible]

INTERCONTINENTAL
PENANG RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: ~~January 2022~~

No.	FloorCode	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building H											
164	H-Ext-15	Room 5409	/		/			/	/		/		
165	H Ext 16	Lift FL.4	/		/			/	/		/		
166	H-Ext-17	Fire Exit door, R 5503	/		/			/	/		/		
167	H-Ext-18	Room 5503	/		/			/	/		/		
168	H-Ext-19	Room 5506	/		/			/	/		/		
169	H-Ext-20	Room 5509	/		/			/	/		/		
170	H Ext 21	Lift FL.5	/		/			/	/		/		
		Building I											
171	I-Ext-01	Way up to Tennis court FL.1	/		/			/	/		/		
172	I-Ext-02	Fire Exit door FL.1	/		/			/	/		/		
173	I-Ext-03	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		
174	I-Ext-04	Generator room FL.2	/		/			/	/		/		
175	I Ext 05	Training room 01 FL.2	/		/			/	/		/		
176	I-Ext-06	Training room 02 FL.2	/		/			/	/		/		
177	I-Ext-07	Tennis Court FL.3											
178	I-Ext-08	Side door of tennis court FL.3	/		/			/	/		/		
		Building K											
179	K-Ext-01	Entrance FL.1	/		/			/	/		/		
180	K-Ext-02	Exit door to Patio FL.1	/		/			/	/		/		
181	K-Ext-03	Fitness FL.2	/		/			/	/		/		
182	K-Ext-04	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		
183	K Ext 05	Studio FL.3	/		/			/	/		/		
184	K-Ext-06	Fire Exit door FL.3	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2018

Check by: [signature]

Monitor By: [signature]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: ~~January 2022~~

No.	FloorCode	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building J											
185	J-Ext-01	Entrance FL 1	/		/			/	/		/		
186	J-Ext-02	Reception Spa FL 1	/		/			/	/		/		
187	J-Ext-03	Lift FL 1	/		/			/	/		/		
188	J-Ext-04	Kasirikat room FL 1	/		/			/	/		/		
189	J-Ext-05	Bathwaree FL 1	/		/			/	/		/		
190	J Ext 06	Du Ngak Saree FL 1	/		/			/	/		/		
191	J-Ext-07	Pudtaen FL 1	/		/			/	/		/		
192	J-Ext-08	Exit door , Back of staff FL 1	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : _____

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
			ชนิด	ขนาด	แรงดัน/น้ำหนัก	ล้างทำความสะอาด	Yes	No	
Building A									
1	A-FEX-01	Gas Station 01	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
2	A-FEX-02	Gas Station 02	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
3	A-FEX-03	Basement : Lift gia1	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
4	A-FEX-04	Kitchen of Club IC	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
5	A-FEX-05	Maid room FL.2	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
6	A-FEX-06	Maid room FL.3	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
Building D : Jaras Restaurant									
7	D-FEX-01	Back of Jaras Kitchen : Staff Toilet	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
8	D-FEX-02	Back of Jaras Kitchen : Dish washing	Dry Chemi	10	[illegible]	✓	✓		
Building LM : Pine Bar									
9	LM-FEX-01	Back of Pine Bar	Dry Chemi	10	[illegible]	✓	✓		[illegible]
Building C									
10	C-FEX-01	Basement : Pump room	Dry Chemi	10	[illegible]	✓	✓		
11	C-FEX-02	Basement : Pool Pump room	Dry Chemi	10	[illegible]	✓	✓		
12	C-FEX-03	Maid room FL.1	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
13	C-FEX-04	Maid room FL.2	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
14	C-FEX-05	Maid room FL.3	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
Building E									
15	E-FEX-01	Inside EE room FL.1	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
16	E-FEX-02	Front of MDB room FL.2	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
17	E-FEX-03	Front of Generator FL.3	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
Building F1 & F2									
18	F1-FEX-01	Security Office FL.1	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
19	F1-FEX-02	Chiller room FL.1	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
20	F1-FEX-03	Chief Office FL.1	Dry Chemi	10	[illegible]	✓	✓		
21	F1-FEX-04	EE room, Back of Porte FL.1	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
22	F2-FEX-05	Front of HR Office FL.1	Dry Chemi	10	[illegible]	✓	✓		
23	F2-FEX-06	Front of Pool pump room FL.1	Dry Chemi	10	[illegible]	✓	✓		
24	F2-FEX-07	Back of meeting room, Staff Corridor	Dry Chemi	10	[illegible]	✓	✓		
25	F2-FEX-08	EE room, Back of Staff Corridor	Dry Chemi	10	[illegible]	✓	✓		
26	F1-FEX-09	Front of EE room FL.2	Dry Chemi	10	[illegible]	✓	✓		
27	F1-FEX-10	Front of 3201	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
28	F1-FEX-11	Front of 3205	Dry Chemi	15	[illegible]	✓	✓		
29	F2-FEX-12	EE room Banquet FL.2	CO2	10	[illegible]	✓	✓		
30	F2-FEX-13	Banquet Pantry 1 FL.2	Dry Chemi	15	[illegible]	✓	✓		
31	F2-FEX-14	Banquet Pantry 2 FL.2	Dry Chemi	15	[illegible]	✓	✓		
32	F2-FEX-15	Banquet Entrance FL.2	Dry Chemi	15	[illegible]	✓	✓		

Check by: _____ Monitor By. _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

(Month/2022)

Date : -September-2022

No	Code	Location	Model ยี่ห้อ	Size ขนาด	Pressure/Weight แรงดัน/น้ำหนัก	Cleaning ทำความสะอาด	Result Yes	Result No	Remark
Building P1 & P2									
33	P1-FEX-16	Front of 3301 FL.3	CO2	10					
34	P1-FEX-17	Front of 3305 FL.3	Dry Chemi	15					
35	P1-FEX-18	Front of 3310 FL.3	Dry Chemi	15					
36	P2-FEX-19	Maid room FL.3	CO2	10					
37	P2-FEX-20	Front of 3316	Dry Chemi	15					
38	P2-FEX-21	Front of 3321	Dry Chemi	15					
39	P1-FEX-22	Front of Maid room FL.4	Dry Chemi	15					
40	P1-FEX-23	Front of 3401	CO2	10					
41	P1-FEX-24	Front of 3405	Dry Chemi	10					
42	P2-FEX-25	Maid room FL.4	CO2	10					
43	P1-FEX-25	Front of 3416	Dry Chemi	15					
44	P2-FEX-26	Front of 3421	Dry Chemi	15					
Building G									
45	G-FEX-01	Maid room FL.1	CO2	10					
46	G-FEX-02	Front of 4104	Dry Chemi	10					
47	G-FEX-03	Front of 4111	Dry Chemi	10					
48	G-FEX-04	Maid room FL.2	CO2	10					
49	G-FEX-05	Front of 4204	Dry Chemi	10					
50	G-FEX-06	Front of 4211	Dry Chemi	10					
51	G-FEX-07	Maid room FL.3	CO2	10					
52	G-FEX-08	Front of 4304	Dry Chemi	10					
53	G-FEX-09	Front of 4311	Dry Chemi	15					
54	G-FEX-10	Maid room FL.4	CO2	10					
55	G-FEX-11	Front of 4404	Dry Chemi	15					
56	G-FEX-12	Front of 4411	Dry Chemi	15					
57	G-FEX-13	Maid room FL.5	CO2	10					
58	G-FEX-14	Front of 4504	Dry Chemi	10					
59	G-FEX-15	Front of 4511	Dry Chemi	10					
Building H									
60	H-FEX-01	Maid room FL.1	CO2	10					
61	H-FEX-02	Front of 5104	Dry Chemi	10					
62	H-FEX-03	Front of 5111	Dry Chemi	10					
63	H-FEX-04	Maid room FL.2	CO2	10					
64	H-FEX-05	Front of 5204	Dry Chemi	10					
65	H-FEX-06	Front of 5211	Dry Chemi	10					
66	H-FEX-07	Maid room FL.3	CO2	10					
67	H-FEX-08	Front of 5304	Dry Chemi	10					
68	H-FEX-09	Front of 5311	Dry Chemi	10					
69	H-FEX-10	Maid room FL.4	CO2	10					
70	H-FEX-11	Front of 5404	Dry Chemi	10					

EN-PM-01 Approve 10/8/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Form No. 2-53

Date : ~~September 2022~~

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
			ชนิด	ปริมาณ	แรงดัน/น้ำหนัก	ทำความสะอาด	Yes	No	
Building H									
71	H-FEX-12	Front of 5411	Dry Chemi	10					
72	H-FEX-13	Mac room H. 5	CO2	10					
73	H-FEX-14	Front of 5504	Dry Chemi	10					
74	H-FEX-15	Front of 5511	Dry Chemi	15					
Building Cluster Villa									
75	CV-FEX-01	Room 6001	Dry Chemi	10					
76	CV-FEX-02	Room 6002	Dry Chemi	10					
77	CV-FEX-03	Room 6003	Dry Chemi	16					
78	CV-FEX-04	Room 6004	Dry Chemi	16					
79	CV-FEX-05	Room 6005	Dry Chemi	10					
80	CV-FEX-06	Room 6006	Dry Chemi	10					
81	CV-FEX-07	Room 6007	Dry Chemi	10					
82	CV-FEX-08	Room 6008	Dry Chemi	10					
83	CV-FEX-09	Room 6009	Dry Chemi	10					
84	CV-FEX-10	Room 6010	Dry Chemi	16					
85	CV-FEX-11	Room 6011	Dry Chemi	10					
86	CV-FEX-12	Room 6012	Dry Chemi	10					
87	CV-FEX-13	FF room Cluster Villa zone	CO2	10					
Building I									
88	I-FEX-01	EE room FL.1	CO2	10					
89	I-FEX-02	Pump room FL.1	Dry Chemi	10					
90	I-FEX-03	EE room FL.2	CO2	10					
91	I-FEX-04	MDB room FL.2	Dry Chemi	10					
92	I-FEX-05	Front of Training room FL.2	CO2	10					
Building K									
93	K-FEX-01	Front of EE room FL.1	CO2	10					
94	K-FEX-02	Gas Station 01 FL.1	CO2	10					
95	K-FEX-03	Gas Station 02 FL.1	CO2	10					
96	K-FEX-04	EE room FL.2	CO2	10					
97	K-FEX-05	I-F room FL.3	CO2	10					
Building J									
98	J-FEX-01	Front of IT room	CO2	10					

EN-PM-11 Approve 1/08/2019

Check by: _____ Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : -September 2022-

No.	Code	Location	Model ชนิด	Size ขนาด	Pressure/Weight แรงดัน/น้ำหนัก	Cleaning ทำความสะอาด	Result Yes	No	Remark
Building Pool Villas									
99	PV-FEX-01	Room 7001	Dry Chemi	10		✓	✓		
100	PV-FEX-02	Pump room 7001	Dry Chemi	10		✓	✓		
101	PV-FEX-03	Room 7002	Dry Chemi	10		✓	✓		
102	PV-FEX-04	Pump room 7002	Dry Chemi	10		✓	✓		
103	PV-FEX-05	Room 7003	Dry Chemi	10		✓	✓		
104	PV-FEX-06	Pump room 7003	Dry Chemi	10		✓	✓		
105	PV-FEX-07	Room 7004	Dry Chemi	10		✓	✓		
106	PV-FEX-08	Pump room 7004	Dry Chemi	10		✓	✓		
107	PV-FEX-09	Room 7005	Dry Chemi	10		✓	✓		
108	PV-FEX-10	Pump room 7005	Dry Chemi	10		✓	✓		
109	PV-FEX-11	Room 7006	Dry Chemi	10		✓	✓		
110	PV-FEX-12	Pump room 7006	Dry Chemi	10		✓	✓		
111	PV-FEX-13	Room 7007	Dry Chemi	10		✓	✓		
112	PV-FEX-14	Pump room 7007	Dry Chemi	10		✓	✓		
113	PV-FEX-15	Room 7008	Dry Chemi	10		✓	✓		
114	PV-FEX-16	Pump room 7008	Dry Chemi	10		✓	✓		
115	PV-FEX-17	Room 7009	Dry Chemi	10		✓	✓		
116	PV-FEX-18	Pump room 7009	Dry Chemi	10		✓	✓		
117	PV-FEX-19	Room 7010	Dry Chemi	10		✓	✓		
118	PV-FEX-20	Pump room 7010	Dry Chemi	10		✓	✓		
119	PV-FEX-21	Room 7011	Dry Chemi	10		✓	✓		
120	PV-FEX-22	Pump room 7011	Dry Chemi	10		✓	✓		
121	PV-FEX-23	Room 7012	Dry Chemi	10		✓	✓		
122	PV-FEX-24	Pump room 7012	Dry Chemi	10		✓	✓		
123	PV-FEX-25	Room 7014	Dry Chemi	10		✓	✓		
124	PV-FEX-26	Pump room 7014	Dry Chemi	10		✓	✓		

EN PM-11 Approve 1/09/2019

Check by: _____ Monitor By: _____

InterContinental

Preventive Maintenance Emergency light

Date: April 2023

NO	CODE .	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE/FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building A											
1	A-Emer-01	Pump room 01 Basement	/		/			/	/		/		
2	A-Emer-02	Pump room 02 Basement	/		/			/	/		/		
3	A-Emer-03	Heat pump room Basement	/		/			/	/		/		
4	A-Emer-04	EE room Basement	/		/			/	/		/		
5	A-Emer 05	Pool pump room Basement	/		/			/	/		/		
6	A-Emer-06	Int. Kitchen Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
7	A-Emer-07	Entrance Kitchen Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
8	A-Emer-08	Corridor Toilet Male / Female FL 1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
9	A Emer 09	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
10	A-Emer-10	Locker Club IC FL 1	/		/			/	/				โคมสีขาวเหลือง
11	A-Emer 11	Toilet Female FL.1	/		/			/	/				โคมสีขาวเหลือง
12	A-Emer-12	Line Buffet FL 1	/		/			/	/				โคมสีขาวเหลือง
13	A Emer-13	Entrance Club IC FL 1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
14	A-Emer-14	Counter Bell 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
15	A-Emer-15	Counter Bell 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
16	A-Emer-16	Counter Bell 03 FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
17	A Emer-17	Way down to Jaras rest. 01 FL 1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
18	A-Emer-18	Way down to Jaras rest. 02 FL 1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
19	A-Emer-19	Room 1107	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
20	A-Emer-20	EE room. Back of Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
21	A-Emer-21	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
22	A-Emer-22	Room 1202	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
23	A-Emer-23	Room 1205	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
24	A-Emer 24	Room 1207	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
25	A-Emer-25	EE room FL.2	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by. Mum g. Gale

Monitor By :

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building A											
26	A-Emer-26	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
27	A-Emer-27	Room 1302	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
28	A-Emer-28	Room 1305	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
29	A-Emer-29	Room 1307	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
30	A-Emer-30	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building C											
31	C-Emer-01	Heat pump room Basement	/		/			/	/		/		
32	C-Emer-02	Pco. pump room Basement	/		/			/	/		/		
33	C-Emer-03	Sump pump room Basement	/		/			/	/		/		
34	C-Emer-04	Room 2102	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
35	C-Emer-05	Corridor FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
36	C-Emer-06	Maid room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
37	C-Emer-07	Room 2105	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
38	C-Emer-08	Room 2106	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
39	C-Emer-09	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
40	C-Emer-10	Room 2202	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
41	C-Emer-11	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
42	C-Emer-12	Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
43	C-Emer-13	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
44	C-Emer-14	Room 2204	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
45	C-Emer-15	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
46	C-Emer-16	Room 2205	/		/			/	/		/		
47	C-Emer-17	EE room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
48	C-Emer-18	Room 3302	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [signature]

Monitor By : [signature]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building C											
49	C Emer 19	Corridor FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
50	C-Emer-20	Room 2305	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
51	C-Emer-21	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
52	C-Emer-22	Fire Ext door FL.3	/		/			/	/				โคมฉุกเฉินเสีย
53	C-Emer-23	Room 2308	/		/			/	/				โคมฉุกเฉินเสีย
54	C Emer 24	EE room FL 3	/		/			/	/		/		
		Building D											
55	D-Emer-01	IT room FL 1	/		/			/	/		/		
56	D Emer 02	EE room FL 1	/		/			/	/		/		
57	D-Emer-03	Front of EE room FL.1	/		/			/	/		/		
58	D-Emer 04	AHU room 01 FL.1	/		/			/	/		/		
59	D-Emer-05	AHU room 02 FL.1	/		/			/	/		/		
60	D-Emer-06	Sump pump room FL.1	/		/			/	/		/		
61	D Emer 07	Front of Chiller No 9 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
62	D-Emer-08	Ice machine Jaras Rest. FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
63	D-Emer-09	Dishwash FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
64	D-Emer-10	Jaras Kitchen area FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
65	D-Emer-11	Entrance Toilet of guest FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
66	D-Emer-12	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
67	D-Emer-13	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
68	D Emer 14	Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
69	D-Emer-15	Sump pump near Toilet of guest FL.1	/		/			/	/		/		
70	D-Emer-16	Entrance of Jaras Inside FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
71	D-Emer-17	Jaras Rest. Area FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย

E\-PM-10 Aparave 1/03/2019

Check by: Nipon Sodsai

Monitor By :

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building D											
72	D-Emer-18	Jaras Rest., V-P zone FL.1	/		/			/			/		โคมฝังฝ้าเพดาน
73	D-Emer-19	Outside Jaras to Club K FL.1	/		/			/			/		โคมฝังฝ้าเพดาน
74	D-Emer-20	Outside Jaras to Swimming pool FL.1	/		/			/			/		โคมฝังฝ้าเพดาน
75	D-Emer-21	Outside Jaras to Pine Bar FL.1	/		/			/			/		โคมฝังฝ้าเพดาน
		Building L&M (Pine Bar)											
76	LM-Emer-01	EE room	/		/			/	/		/		
77	LM-Emer-02	Pantry room	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
78	LM-Emer-03	Pine Bar 01	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
79	LM-Emer-04	Pine Bar 02	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
80	LM-Emer-05	Pine Bar 03	/		/			/	/		/		
		Building F1											
81	F1-Emer-01	Front of Receiving FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
82	F1-Emer-02	Security Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
83	F1-Emer-03	Receiving Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
84	F1-Emer-04	Purchasing Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
85	F1-Emer-05	Purchasing Mgr. FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
86	F1-Emer-06	Receiving washarea FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
87	F1-Emer-07	Seafood room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
88	F1-Emer-08	Beverage Store FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
89	F1-Emer-09	Fruit / Vegetable room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
90	F1-Emer-10	Chef Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
91	F1-Emer-11	Executive Chef FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
92	F1-Emer-12	Pot / Utensil wash room FL.1	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
93	F1-Emer-13	General Store FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
94	F1-Emer-14	Canteen FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
95	F1-Emer-15	Canteen Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
96	F1-Emer-16	Canteen Dish wash FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
97	F1-Emer-17	Uniform room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
98	F1-Emer-18	HK Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
99	F1-Emer-19	OHR Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
100	F1-Emer-20	L&D Mgr. Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
101	F1-Emer-21	HK Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
102	F1-Emer-22	Executive HK FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
103	F1-Emer-23	Bakery room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
104	F1-Emer-24	Chocolate room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
105	F1-Emer-25	Main Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
106	F1-Emer-26	Cold Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
107	F1-Emer-27	Pinto, Dish wash FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
108	F1-Emer-28	Pinto, Cheese Box FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
109	F1-Emer-29	Pinto, VIP room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
110	F1-Emer-30	Pinto rest. Area 01	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
111	F1-Emer-31	Pinto rest. Area 02	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
112	F1-Emer-32	Pinto rest. Area 03	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
113	F1-Emer-33	Entrance door, Pinto FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
114	F1-Emer-34	ATM FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
115	F1-Emer-35	EE room, near Pinto FL.1	/		/			/	/		/		
116	F1-Emer-36	IT room near Pinto FL.1	/		/			/	/		/		
117	F1-Emer-37	Pinto Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Approve 1/03/2019

Check by:

Monitor By :

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
118	F1-Emer-38	Pinto. Toilet Male FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
119	F1-Emer-39	Pinto. Toilet Female FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
120	F1-Emer-10	Outdoor Pinto 01 FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
121	F1 Emer 41	Outdoor Pinto 02 FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
122	F1-Emer-42	Lobby 01 FL 2 (Left)	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
123	F1-Emer-43	Lobby 02 FL 2 (Right)	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
124	F1-Emer-44	Front of Lift F2 FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
125	F1 Emer-45	Kiosk shop FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
126	F1-Emer-46	Front of toilet Lobby FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
127	F1-Emer-47	Toilet Male Lobby FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
128	F1-Emer-48	Toilet Female Lobby FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
129	F1-Emer-49	Toilet Disabled Lobby FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
130	F1-Emer-50	Front of Toilet BOH FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
131	F1-Emer-51	Accounting Office FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
132	F1-Emer-52	Director of Finance FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
133	F1-Emer-53	Asst. of Finance FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
134	F1 Emer-54	Operator room FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
135	F1-Emer-55	Concierge Office FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
136	F1-Emer-56	Count room FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
137	F1-Emer-57	Front Office area FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
138	F1-Emer-58	Front of DOSS room FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
139	F1-Emer 59	Director of Guest service FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
140	F1-Emer-60	Safe Deposit room FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
141	F1-Emer-61	Front of Better together room FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน
142	F1-Emer-62	Better together room FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทำงาน

FN-FM-12 Approve 1/08/2019

Check by: [signature]

Monitor By : [signature]

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
143	F1-Emer-63	Resort Manager FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
144	F1-Emer-64	Director of FB FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
145	F1 Emer-65	FB Manager FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
146	F1-Emer-66	Executive office area FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
147	F1-Emer-67	Reservation Mgr FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
148	F1-Emer-68	General Manager FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
149	F1-Emer-69	Executive Meeting room FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
150	F1-Emer 70	IT Office FL 2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
151	F1-Emer-71	Server room FL 2	/		/			/	/		/		
152	F1-Emer-72	IT room FL2. Entrance Office	/		/			/	/		/		
153	F1-Emer-73	EE room FL.2 Entrance Office	/		/			/	/		/		
154	F1-Emer-74	Chemical , Maid room FL 2	/		/			/	/		/		
155	F1-Emer-75	Room 3205	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
156	F1 Emer-76	Room 3204			/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
157	F1-Emer-77	Room 3203	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
158	F1-Emer-78	EE room FL 2, Front of guest	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
159	F1-Emer-79	IT room FL.2 Front of guest	/		/			/	/		/		
160	F1-Emer-80	Lift guest F1 FL.2	/		/			/	/		/		
161	F1-Emer 81	Lift guest F1 FL 3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
162	F1-Emer-82	Room 3302	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
163	F1-Emer-83	Room 3304	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
164	F1-Emer-84	Front of Courtyard FL 3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
165	F1 Emer 85	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
166	F1-Emer-86	Room 3306	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง
167	F1-Emer-87	Room 3309	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลัง

ENPM-10 Approve 10/09/19

Check by: _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
168	F1-Emer-88	Corridor Lift FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
169	F1-Emer 89	Lift F1 FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
170	F1-Emer-90	Room 3402	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
171	F1-Emer-91	Room 3404	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
172	F1-Emer 92	Corridor Courtyard FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
173	F1-Emer-93	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
174	F1-Emer-94	Room 3405	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
175	F1-Emer-95	Room 3406	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
176	F1-Emer-96	Front of Locker Infinity FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
177	F1-Emer-97	Locker Male FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
178	F1-Emer 98	Locker Female FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
179	F1-Emer-99	Store in sump room FL.4	/		/			/	/		/		
180	F1-Emer-100	Puma Infinity room FL.4	/		/			/	/		/		
181	F1-Emer-101	Way to Infinity F1 FL.4	/		/			/	/		/		
182	F1-Emer-102	IT room FL.4	/		/			/	/		/		
		Building F2											
183	F2-Emer-01	Florist room FL.1	/		/			/	/				โคมฉุกเฉินทางเ
184	F2-Emer-02	Front of Florist room FL.1	/		/			/	/				โคมฉุกเฉินทางเ
185	F2 Emer-03	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
186	F2-Emer-04	Clinic room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
187	F2-Emer-05	Front of laundry room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
188	F2-Emer-06	Pool pump room FL.1	/		/			/	/		/		
189	F2-Emer 07	Entrance Toilet of meeting room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ
190	F2-Emer-08	Toilet Disable FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทางเ

CN-FM-10 Approve 1/08/2019

Check by: Nitra Gopie

Monitor By:

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
191	F2-Emer-09	Toilet Female FL	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
192	F2-Emer-10	Toilet Male FL	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
193	F2-Emer-11	Pre Function FL1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
194	F2 Emer-12	Meeting room - Ava FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
195	F2-Emer-13	Meeting room - Ayi FL1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
196	F2-Emer-14	VIP room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
197	F2-Emer-15	Board room - Arun FL1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
198	F2 Emer-16	Toilet VIP room FL1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
199	F2-Emer-17	Locker Female 01 FL1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
200	F2-Emer-18	Locker Female 02 FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
201	F2-Emer-19	Locker Male 01 FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
202	F2-Emer-20	Locker Male 02 FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
203	F2-Emer-21	IT room FL 1	/		/			/	/		/		
204	F2-Emer-22	EE room FL1	/		/			/	/		/		
205	F2-Emer-23	Sump pump room FL 1	/		/			/	/		/		
206	F2-Emer-24	Lift Banquet FL1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
207	F2 Emer 25	Front of Lift FL 2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
208	F2-Emer-26	IT room FL2	/		/			/	/		/		
209	F2-Emer-27	EE room FL2	/		/			/	/		/		
210	F2-Emer-28	Banquet Kitchen FL 2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
211	F2 Emer 29	Dishwash of Banquet FL 2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
212	F2-Emer-30	Corridor toilet 01 FL2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
213	F2 Emer-31	Corridor toilet 02 FL2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
214	F2-Emer-32	Toilet Disabled FL2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
215	F2-Emer-33	Toilet Female FL2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน

EN PM-10 Approve 1-08/2019

Check by: Wan Sok

Monitor By :

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building #2											
216	F2-Emer-34	Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
217	F2-Emer-35	Toilet VIP room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
218	F2-Emer-36	VIP room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
219	F2-Emer-37	Pre Function 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
220	F2-Emer-38	Pre Function 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
221	F2-Emer-39	Ballroom - Anang 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
222	F2-Emer-40	Ballroom - Anang 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
223	F2-Emer-41	Back of Ballroom Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
224	F2-Emer-42	Back of Ballroom Sound room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
225	F2-Emer-43	Banquet Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
226	F2-Emer-44	Sound room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
227	F2-Emer-45	Resort Center 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
228	F2-Emer-46	Resort Center 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
229	F2-Emer-47	Resort Center, Toilet FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
230	F2-Emer-48	Resort Center, Locker FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
231	F2-Emer-49	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
232	F2-Emer-50	CC room FL.3	/					/	/		/		
233	F2-Emer-51	Room 3317	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
234	F2 Emer-52	Room 3320	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
235	F2-Emer-53	Balcony, Lobby FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
236	F2-Emer-54	Room 3312	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
237	F2-Emer-55	Room 3316	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
238	F2-Emer-56	AHU room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
239	F2-Emer-57	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
240	F2-Emer-58	IT room FL.4	/		/			/	/		/		

EN-PM-13 Approve 1/08/2015

Check by: [signature]

Monitor By : [signature]

INTERCONTINENTAL
PHUKET ASSAN

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
241	F2-Emer-59	Room 3415	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
242	F2-Emer-60	Room 3420	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
243	F2-Emer-61	Infinity F2 FL.4	/		/			/	/		/		
244	F2-Emer-62	Corridor Lift FL.4	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
245	F2-Emer-63	Room 3412	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
246	F2-Emer-64	Room 3416	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
247	F2-Emer-65	Corridor Glass FL.4	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
		Building G											
248	G-Emer-01	Maid room FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
249	G-Emer-02	Room 4101	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
250	G-Emer-03	Room 4104	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
251	G-Emer-04	Room 4108	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
252	G-Emer-05	Room 4110	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
253	G-Emer-06	Lift FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
254	G-Emer-07	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
255	G-Emer-08	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
256	G-Emer-09	Room 4201	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
257	G-Emer-10	Room 4204	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
258	G-Emer-11	Room 4208	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
259	G-Emer-12	Room 4210	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
260	G-Emer-13	Lift FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
261	G-Emer-14	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
262	G-Emer-15	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
263	G-Emer-16	Room 4301	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย

EN-PM-10 Approve 1/03/2019

Check by: Mary Sole

Monitor By :

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building G											
254	G-Emer-17	Room 4304	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
255	G-Emer-18	Room 4308	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
256	G-Emer-19	Room 4310	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
257	G-Emer-20	Lift FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
258	G-Emer-21	EE room FL.3	/		/				/		/		
259	G-Emer-22	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
270	G-Emer-23	Room 4401	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
271	G Emer-24	Room 4404	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
272	G-Emer-25	Room 4408	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
273	G Emer-26	Room 4410	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
274	G-Emer-27	Lift FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
275	G-Emer-28	EE room FL.4	/		/			/	/		/		
276	G Emer-29	Maid room FL.5	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
277	G-Emer-30	Room 4501	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
278	G-Emer-31	Room 4504	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
279	G-Emer-32	Room 4508	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
280	G Emer-33	Room 4510	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
281	G-Emer-34	Lift FL.5	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
282	G-Emer-35	EE room FL.5	/		/			/	/		/		
		Building H											
283	H-Emer-01	Maid room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
284	H-Emer-02	Room 5101	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
285	H-Emer 03	Room 5104	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน
286	H-Emer-04	Room 5109	/		/			/	/		/		โคมฉีกำเพลาน

FN-PM-10 Approve 1/09/2019

Check by: Mein Faik

Monitor By :

InterContinental
Phuket Resort

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building H											
287	H-Emer-05	Room 5110	/		/			/	/				โคมฉุกเฉินหาย
288	H-Emer-06	Lift FL 1	/		/			/	/				โคมฉุกเฉินหาย
289	H-Emer-07	EE room FL1	/		/			/	/		/		
290	H-Emer-08	Maid room FL2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
291	H-Emer-09	Room 5201	/		/				/		/		โคมฉุกเฉินหาย
292	H-Emer-10	Room 5204	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
293	H-Emer-11	Room 5208	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
294	H-Emer-12	Room 5210	/		/			/	/				โคมฉุกเฉินหาย
295	H-Emer-13	Lift FL.2	/		/			/	/				โคมฉุกเฉินหาย
296	H-Emer-14	EE room FL 2	/		/			/	/		/		
297	H Emer-15	Maid room FL 3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
298	H-Emer-16	Room 5301	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
299	H-Emer-17	Room 5304	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
300	H-Emer-18	Room 5308	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
301	H-Emer-19	Room 5310	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
302	H-Emer-20	Lift FL 3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
303	H-Emer-21	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
304	H-Emer-22	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
305	H-Emer-23	Room 5401	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
306	H-Emer-24	Room 5404	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
307	H-Emer-25	Room 5408	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
308	H-Emer-26	Room 5410	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
309	H-Emer-27	Lift FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย
310	H-Emer-28	EE room FL 4	/		/			/	/		/		
311	H-Emer-29	Maid room FL.5	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหาย

EN-PM 10 Approve 1/03/2019

Check by: Nuengsak

Monitor By: Sirichai

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / OUT)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building H											
312	H-Emer-30	Room 5501	/		/			/	/		/		ไฟเสียสำเพลาน
313	H-Emer-31	Room 5504	/		/			/	/		/		ไฟเสียสำเพลาน
314	H Emer 32	Room 5508	/		/			/	/		/		ไฟเสียสำเพลาน
315	H-Emer-33	Room 5510	/		/			/	/		/		ไฟเสียสำเพลาน
316	H-Emer-34	Lift FL.5	/		/			/	/		/		ไฟเสียสำเพลาน
317	H-Emer-35	EE room FL.5	/		/			/	/		/		
		Building I											
318	I-Emer-01	Pump room 01 FL.1	/		/			/	/				
319	I-Emer-02	Pump room 02 FL.1	/					/	/				
320	I-Emer-03	Fuel Store room FL.1			/			/	/		/		
321	I-Emer-04	Toilet FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสียสำเพลาน
322	I-Emer-05	Entrance Engineer Office FL.1	/		/			/			/		
323	I-Emer-06	Waste area FL.1	/					/			/		
324	I-Emer-07	Engineer Office area FL.1	/		/			/	/		/		
325	I Emer 08	DOE Office	/					/	/		/		ไฟเสียสำเพลาน
326	I-Emer-09	Asst Chief Eng Office	/		/			/	/		/		ไฟเสียสำเพลาน
327	I-Emer-10	Engineer Office	/		/			/	/		/		ไฟเสียสำเพลาน
328	I-Emer-11	Staircase to FL.2	/					/	/		/		ไฟเสียสำเพลาน
329	I-Emer-12	EE room FL.1	/					/	/		/		
330	I-Emer 13	IT room FL.1	/					/			/		
331	I-Emer-14	EE room FL.2	/					/	/		/		
332	I Emer 15	IT room FL.2	/					/	/		/		
333	I-Emer-16	Front of MDB room FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียสำเพลาน
334	I-Emer-17	Male Female FL.2	/		/			/	/		/		ไฟเสียสำเพลาน

EN-PM-13 Approve 1/08/2019

Check by: Mon 7 Sole

Monitor By : Sn Sno

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building I											
335	I-Emer-18	Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
336	I-Emer-19	MDB room FL.2	/		/			/	/		/		
337	I Emer 20	Entrance Generator FL.2	/		/			/	/		/		
339	I-Emer-21	Generator room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
339	I-Emer-22	Front entrance of Generator room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
340	I-Emer-23	Front of Training room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
341	I-Emer-24	Training room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
342	I-Emer-25	Training store 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
343	I-Emer-26	Training store 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
344	I-Emer-27	Exit door to Tennis court FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
		Building K											
345	K-Emer-01	Counter FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
346	K-Emer-02	TV FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
347	K-Emer-03	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
348	K-Emer-04	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
349	K-Emer 05	Pantry room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
350	K-Emer-06	Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
351	K-Emer-07	CE room FL.1	/		/			/	/		/		
352	K-Emer-08	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
353	K Emer 09	Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
354	K-Emer-10	Front of Fitness FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
355	K Emer 11	Fitness Area 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
356	K-Emer-12	Fitness Area 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
357	K-Emer-13	Fitness Area 03 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน

FM-PM-01 Aparove 10/8/2019

Check by: Kiat , Sale

Monitor By :

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building K											
358	K-Emer-14	Fitness Area 04 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
359	K-Emer-15	Fitness Area 05 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
360	K-Emer-16	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
361	K-Emer-17	Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
362	K-Emer-18	Front of Lift FL.5	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
363	K-Emer-19	Studio 01 FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
364	K-Emer-20	Studio 02 FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
365	K-Emer-21	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
		Building J											
366	J-Emer-01	Entrance SATI SPA FL.1	/		/			/	/				โคมฝังฝ้าเพดาน
367	J-Emer-02	Back of Door Entrance FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
368	J-Emer-03	Toilet Manicure / Pedicure FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
369	J-Emer-04	Manicure / Pedicure room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
370	J-Emer-05	Front of Lift FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
371	J-Emer-06	Near Lift FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
372	J-Emer-07	Toilet Beauty Treatment FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
373	J-Emer-08	Beauty Treatment room 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
374	J-Emer-09	Beauty Treatment room 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
375	J-Emer-10	Staff room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
376	J-Emer-11	Pond spa FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
377	J-Emer-12	Lockers staff FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
378	J-Emer-13	Rodsuron room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
379	J-Emer-14	Toilet rudsukon FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
380	J-Emer-15	Kanalkar room FL.1	/		/				/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: Nuay Gole

Monitor By :

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building J											
381	J-Emer-16	Toilet Kannikar FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
382	J-Emer-17	Montha room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
383	J-Emer 18	Toilet Montha FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
384	J-Emer-19	Rachawadee room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
385	J-Emer-20	Toilet Rachawadee FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
386	J-Emer-21	Ratree room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
387	J-Emer-22	Toilet Ratree FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
388	J Emer 23	Bu-Ngah Saree room FL1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
389	J-Emer-24	Toilet Bu-Ngah Saree room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
390	J-Emer-25	Intharin room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
391	J-Emer 26	Toilet Intharin FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
392	J-Emer-27	Pudtaan room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
393	J-Emer 28	Toilet Pudtaan FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
394	J-Emer-29	Foot Massage room 01 FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
395	J-Emer-30	Foot Massage room 02 FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
396	J-Emer-31	Staff, Foot massage room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
397	J-Emer 32	Service counter FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
398	J-Emer-33	Staircase to FL 2	/		/			/	/		/		
399	J-Emer-34	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
400	J-Emer-35	FF room FL 1	/		/			/	/		/		
401	J-Emer-36	Heat pump room FL 1	/		/			/	/		/		
402	J Emer-37	Sump pump room FL.1	/		/			/	/		/		
403	J-Emer-38	Pump room under the stair Sawan FL 1	/		/			/	/		/		
404	J-Emer-39	Sawan - Front of staff room FL 2	/		/			/	/		/		
405	J-Emer-40	Sawan - Staff room FL 2	/		/			/	/		/		

CN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: Monitor By :

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: February 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building J											
406	J-Emer-41	Sawan - EE room FL2	/		/			/	/		/		
407	J-Emer-42	Sawan - Toilet Female FL 2	/		/			/	/		/		[illegible]
408	J-Emer-43	Sawan - Toilet Male FL 2	/		/			/	/		/		[illegible]

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [signature]

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: April 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building A											
1	A-Ext-01	Front of Fire Exit Staircase (Basement)	/		/			/	/		/		
2	A-Ext-02	Front of kitchen Club C FL.1	/		/			/	/		/		
3	A-Ext-03	Front of Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		
4	A Ext 04	Line Buffet FL.1	/		/			/	/		/		
5	A-Ext-05	Entrance inside of Club IC FL.1	/		/			/	/		/		
6	A-Ext-06	Entrance outside of Club IC FL.1	/		/			/	/		/		
7	A-Ext-07	Way down Jarss rest FL.1	/		/			/	/		/		
8	A Ext 08	Route for disabled FL.1	/		/			/	/		/		
9	A-Ext-09	Exit to Bld C FL.1	/		/			/	/		/		
10	A-Ext-10	Exit near R.1137, Jarss rest. FL.1	/		/			/	/		/		
11	A-Ext-11	Fire exit staircase, Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		
12	A-Ext-12	Front of room 1201	/		/			/	/		/		
13	A-Ext-13	Front of room 1204	/		/			/	/		/		
14	A-Ext-14	Front of room 1207	/		/			/	/		/		
15	A-Ext-15	Front of fire exit staircase R.1201	/		/			/	/		/		
16	A-Ext-16	Fire exit staircase, Front of Lift FL.3	/		/			/	/		/		
17	A-Ext-17	Front of room 1301	/		/			/	/		/		
18	A-Ext-18	Front of room 1304	/		/			/	/		/		
19	A-Ext-19	Front of room 1307	/		/			/	/		/		
20	A-Ext-20	Front of fire exit staircase R.1321	/		/			/	/		/		
		Building C											
21	C Ext 01	Front of room 2101	/		/			/	/		/		
22	C-Ext-02	FHC. corridor FL.1	/		/			/	/		/		
23	C-Ext-03	Front of room 2106	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/05/2019

Check by: [signature]

Monitor By: [signature]

INTERCONTINENTAL PHUKET PANWA

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date April 2023

No.	FloorCode	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building C											
24	C-Ext-04	Front of room 2108	/		/			/	/		/		
25	C-Ext-05	Fire Ext Stair, Corridoor FL.2 #01	/		/			/	/		/		
26	C-Ext-06	Fire Ext Stair, Corridoor FL.2 #02	/		/			/	/		/		
27	C Ext-07	Front of room 2204	/		/			/	/		/		
28	C-Ext-08	Fire Exit Stair, Corridoor FL 2 #03	/		/			/	/		/		
29	C-Ext-09	Fire Exit Stair, Corridoor FL 2 #04	/		/			/	/		/		
30	C-Ext-10	Front of room 2208	/		/			/	/		/		
31	C-Ext-11	Fire Exit Stair, Corridoor FL 3 #01	/		/			/	/		/		
32	C-Ext-12	Fire Exit Stair, Corridoor FL 3 #02	/		/			/	/		/		
33	C-Ext-13	Front of room 2304	/		/			/	/		/		
34	C-Ext-14	Fire Ext Stair, Corridoor FL.3 #03	/		/			/	/		/		
35	C-Ext-15	Fire Ext Stair, Corridoor FL.3 #04	/		/			/	/		/		
36	C-Ext-16	Front of room 2308	/		/			/	/		/		
		Building D - Jaras Restaurant											
37	D-Ext-01	Staff entrance - inside FL.1	/		/			/	/		/		
38	D-Ext-02	Staff entrance - outside FL.1	/		/			/	/		/		
39	D-Ext-03	Wash basin FL.1	/		/			/	/		/		
40	D-Ext-04	Entrance of dishwash FL.1	/		/			/	/		/		
41	D-Ext-05	Guest entrance 01	/		/			/	/		/		
42	D-Ext-06	Guest entrance 02	/		/			/	/		/		
43	D-Ext-07	Exit door to beach pool	/		/			/	/		/		
44	D-Ext-08	Exit door to Pine bar	/		/			/	/		/		

EN-PM-08 Approve 10/8/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: April 2023

No.	HoonCode	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F1											
45	F1-Ext-01	Security Office FL.1	/		/			/	/		/		
46	F1 Ext 02	Receiving Office FL 1	/		/			/	/		/		
47	F1-Ext-03	Receiving wash area FL.1	/		/			/	/		/		
48	F1-Ext-04	Front of freezer No.32 FL 1	/		/			/	/		/		
49	F1-Ext-05	Chef Office FL 1	/		/			/	/		/		
50	F1-Ext-06	Meter gas canteen FL 1	/		/			/	/		/		
51	F1-Ext-07	Corridor staff FL 1	/		/			/	/		/		
52	F1-Ext-08	Canteen FL 1	/		/			/	/		/		
53	F1-Ext-09	Front of Patio Rest. FL.1	/		/			/	/		/		
54	F1-Ext-10	Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		
55	F1 Ext 11	Kanda Shop FL 2	/		/			/	/		/		
56	F1-Ext-12	Toilet Back of Office FL.2	/		/			/	/		/		
57	F1-Ext-13	Accounting Office FL.2	/		/			/	/		/		
58	F1-Ext-14	Executive Office FL 2	/		/			/	/		/		
59	F1-Ext-15	Reservation Office FL 2	/		/			/	/		/		
60	F1-Ext-16	Door exit to Lift F1 FL 2	/		/			/	/		/		
61	F1-Ext-17	Front of Lift F1 FL 2	/		/			/	/		/		
62	F1-Ext-18	Fire Exit Staircase F1 FL.2	/		/			/	/		/		
63	F1 Ext 19	Front of EE room F1 FL 2	/		/			/	/		/		
64	F1-Ext-20	Room 3205	/		/			/	/		/		
65	F1-Ext-21	Room 3204	/		/			/	/		/		
66	F1-Ext-22	Room 3201	/		/			/	/		/		
67	F1-Ext-23	Fire Exit Staircase near Lift guest FL 2	/		/			/	/		/		
68	F1 Ext 24	Lift guest F1 FL 2	/		/			/	/		/		
69	F1-Ext-25	Fire Exit Staircase F1 FL.3	/		/			/	/		/		

EN PM-09 Approve 1/08/2019

Check by

Monitor By:

INTERCONTINENTAL
NHATRANG RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: April 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F1											
70	F1-Ext-26	Room 3301	/		/			/	/		/		
71	F1-Ext 27	Lift guest F1 FL.3	/		/			/	/		/		
72	F1-Ext-28	Room 3335	/		/			/	/		/		
73	F1-Ext-29	Room 3336	/		/			/	/		/		
74	F1-Ext-30	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		
75	F1-Ext-31	Fire Exit Staircase Maid room FL.3	/		/			/	/		/		
76	F1-Ext-32	Room 3339	/		/			/	/		/		
77	F1-Ext-33	Balcony to lobby FL.3	/		/			/	/		/		
78	F1-Ext-34	Infinity pump room FL.4	/		/			/	/		/		
79	F1-Ext-35	Lift guest FL.4	/		/			/	/		/		
80	F1-Ext-36	Fire Exit Staircase F1 FL.4	/		/			/	/		/		
81	F1 Ext 37	Room 3401	/		/			/	/		/		
82	F1-Ext-38	Room 3405	/		/			/	/		/		
83	F1-Ext-39	Room 3406	/		/			/	/		/		
84	F1-Ext-40	Fire Exit Staircase, Maid room FL.4	/		/			/	/		/		
85	F1-Ext-41	Room 3409	/		/			/	/		/		
86	F1-Ext-42	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		
		Building F2											
87	F2-Ext-01	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
88	F2-Ext-02	Laundry room FL.1	/		/			/	/		/		
89	F2-Ext-03	Exit door FL.1	/		/			/	/		/		
90	F2-Ext-04	Corridor, Board IHG FL.1	/		/			/	/		/		
91	F2-Ext-05	Exit door to Driver 01	/		/			/	/		/		
92	F2-Ext-06	Exit door to Driver 02	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by

Monitor By:

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: April 2023

No.	FloorCode	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F2											
93	F2-Ext-07	Opposite VIP room 01	/		/			/	/		/		
94	F2-Ext-08	Opposite VIP room 02	/		/			/	/		/		
95	F2-Ext-09	IT room F1, F2	/		/			/	/		/		
96	F2-Ext-10	Locker Female (Staff) FL 1	/		/			/	/		/		
97	F2-Ext-11	Locker Male (Staff) FL 1	/		/			/	/		/		
98	F2-Ext-12	Front of Lift (Banquet) FL 1	/		/			/	/		/		
99	F2 Ext 13	Fire Exit door (Banquet) FL 2	/		/			/	/		/		
100	F2-Ext-14	Back Banquet Kitchen FL 2	/		/			/	/		/		
101	F2 Ext 15	Corridor to Toilet FL 2	/		/			/	/		/		
102	F2-Ext-16	Exit door to Lobby 01 FL 2	/		/			/	/		/		
103	F2-Ext-17	Exit door to Lobby 02 FL 2	/		/			/	/		/		
104	F2-Ext-18	Ballroom (Aisle) 01 FL 2	/		/			/	/		/		
105	F2 Ext 19	Ballroom (Aisle) 02 FL 2	/		/			/	/		/		
106	F2-Ext-20	Ballroom (Aisle) 03 FL 2	/		/			/	/		/		
107	F2-Ext-21	Ballroom (Aisle) 04 FL 2	/		/			/	/		/		
108	F2-Ext 22	Fire Exit door, Back Aisle 01 FL 2	/		/			/	/		/		
109	F2-Ext-23	Fire Exit door, Back Aisle 02 FL 2	/		/			/	/		/		
110	F2-Ext-24	Resort Center FL 2	/		/			/	/		/		
111	F2-Ext-25	Maid room FL 3	/		/			/	/		/		
112	F2 Ext 26	Fire Exit door near R.3317	/		/			/	/		/		
113	F2-Ext-27	Room 3317	/		/			/	/		/		
114	F2-Ext 28	Room 3319	/		/			/	/		/		
115	F2-Ext-29	Room 3321	/		/			/	/		/		
116	F2-Ext-30	Fire Exit door near R.3321	/		/			/	/		/		
117	F2-Ext-31	Balcony to lobby FL 3	/		/			/	/		/		

EN-PM-08 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: April 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F2											
118	F2 Ext-33	Front of Lift FL.3	/		/			/	/		/		
119	F2-Ext-35	Room 3316	/		/			/	/		/		
120	F2-Ext-34	Mezzanine FL.4	/		/			/	/		/		
121	F2-Ext-35	Fire Exit door near R.3417	/		/			/	/		/		
122	F2-Ext-36	Room 3417	/		/			/	/		/		
123	F2-Ext-37	Room 3419	/		/			/	/		/		
124	F2-Ext-38	Room 3421	/		/			/	/		/		
125	F2-Ext-39	Fire Exit door, R.3421	/		/			/	/		/		
126	F2-Ext-40	Corridor to Infin by Pool FL.4	/		/			/	/		/		
127	F2-Ext-41	Front of Lift FL.4	/		/			/	/		/		
128	F2-Ext-42	Room 3416	/		/			/	/		/		
		Building G											
129	G-Ext-01	Room 4109	/		/			/	/		/		
130	G-Ext-02	Fire Exit door, R.4203	/		/			/	/		/		
131	G-Ext-03	Room 4209	/		/			/	/		/		
132	G Ext 04	Room 4206	/		/			/	/		/		
133	G-Ext-05	Room 4209	/		/			/	/		/		
134	G-Ext-06	Lift FL.2	/		/			/	/		/		
135	G-Ext-07	Fire Exit door, R.4403	/		/			/	/		/		
136	G Ext 08	Room 4303	/		/			/	/		/		
137	G-Ext-09	Room 4306	/		/			/	/		/		
138	G-Ext-10	Room 4309	/		/			/	/		/		
139	G-Ext-11	Lift FL.3	/		/			/	/		/		
140	G Ext-12	Fire Exit door, R.4403	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

EXTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: April 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building G											
141	G-Ext-13	Room 4403	/		/			/	/		/		
142	G-Ext-14	Room 4406	/		/			/	/		/		
143	G-Ext-15	Room 4409	/		/			/	/		/		
144	G-Ext-16	Lift FL.4	/		/			/	/		/		
145	G Ext 17	Fire Exit door, R 4503	/		/			/	/		/		
146	G-Ext-18	Room 4503	/		/			/	/		/		
147	G-Ext-19	Room 4506	/		/			/	/		/		
148	G-Ext-20	Room 4509	/		/			/	/		/		
149	G-Ext-21	Lift FL 5	/		/			/	/		/		
		Building H											
150	H-Ext-01	Room 5101	/		/			/	/		/		
151	H-Ext-02	Fire Exit door, R 5203	/		/			/	/		/		
152	H-Ext-03	Room 5203	/		/			/	/		/		
153	H-Ext-04	Room 5206	/		/			/	/		/		
154	H-Ext-05	Room 5209	/		/			/	/		/		
155	H-Ext-06	Lift FL.2	/		/			/	/		/		
156	H-Ext-07	Fire Exit door, R 5303	/		/			/	/		/		
157	H-Ext-08	Room 5303	/		/			/	/		/		
158	H-Ext-09	Room 5306	/		/			/	/		/		
159	H Ext 10	Room 5309	/		/			/	/		/		
160	H-Ext-11	Lift FL 3	/		/			/			/		
161	H-Ext-12	Fire Exit door, R 5403	/		/			/	/		/		
162	H Ext 13	Room 5403	/		/			/	/		/		
163	H-Ext-14	Room 5406	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/03/2019

Check by: [signature]

Monitor By: [signature]

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: April 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building H											
164	H-Ext-15	Room 5403	/		/			/	/		/		
165	H-Ext-16	Lift FL.4	/		/			/	/		/		
166	H-Ext-17	Fire Ext door R.5503	/		/			/	/		/		
167	H-Ext-18	Room 5503	/		/			/	/		/		
168	H-Ext-19	Room 5508	/		/			/	/		/		
169	H-Ext-20	Room 5509	/		/			/	/		/		
170	H-Ext-21	Lift FL.5	/		/			/	/		/		
		Building I											
171	I-Ext-01	Way up to Tennis court FL.1	/		/			/	/		/		
172	I-Ext-02	Fire Ext door FL.1	/		/			/	/		/		
173	I-Ext-03	Fire Ext door FL.2	/		/			/	/		/		
174	I-Ext-04	Generator room FL.2	/		/			/	/		/		
175	I-Ext-05	Training room 01 FL.2	/		/			/	/		/		
176	I-Ext-06	Training room 02 FL.2	/		/			/	/		/		
177	I-Ext-07	Tennis Court FL.3	/		/			/	/		/		
178	I-Ext-08	Side door of tennis court FL.3	/		/			/	/		/		
		Building K											
179	K-Ext-01	Entrance FL.1	/		/			/	/		/		
180	K-Ext-02	Ext door to Patio FL.1	/		/			/	/		/		
181	K-Ext-03	Fitness FL.2	/		/			/	/		/		
182	K-Ext-04	Fire Ext door FL.2	/		/			/	/		/		
183	K-Ext-05	Studio FL.3	/		/			/	/		/		
184	K-Ext-06	Fire Ext door FL.3	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: April 2023

No	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building J											
185	J-Ext-01	Entrance FL.1	/		/			/	/		/		
186	J-Ext-02	Reception Spa FL.1	/		/			/	/		/		
187	J-Ext-03	Lift FL.1	/		/			/	/		/		
188	J Ext 04	Kannikar room FL 1	/		/			/	/		/		
189	J-Ext-05	Rachawadee FL.1	/		/			/	/		/		
190	J-Ext-06	Du-Ngah Saree FL 1	/		/			/	/		/		
191	J-Ext-07	Pudisar FL.1	/		/			/	/		/		
192	J-Ext-08	Exit door Back of staff FL.1	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by:

Monitor By:

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : April 2023

No.	Code	Location	Mode/ ชนิด	Size/ ขนาด	Pressure/Weight สถานะ/น้ำหนัก	Cleaning ทำความสะอาด	Result Yes	Result No	Remark
Building A									
1	A-FEX-01	Gas Station 01	CO2	10					
2	A-FEX-02	Gas Station 02	CO2	10					
3	A-FEX-03	Basement - F. staff	CO2	10					
4	A-FEX-04	Kitchen of Club -C	CO2	10					
5	A-FEX-05	Maid room FL.2	CO2	10					
6	A-FEX-06	Maid room FL.3	CO2	10					
Building D : Jaras Restaurant									
7	D-FEX-01	Back of Jaras kitchen : Staff Toilet	CO2	10					
8	D-FEX-02	Back of Jaras kitchen : Dish washing	Dry Chemi	10					
Building LM - Pine Bar									
9	LM-FEX-01	Back of Pine Bar	Dry Chemi	10					
Building C									
10	C-FEX-01	Basement : Pump room	Dry Chemi	10					
11	C-FEX-02	Basement : Pool Pump room	Dry Chemi	10					
12	C-FEX-03	Maid room FL.1	CO2	10					
13	C-FEX-04	Maid room FL.2	CO2	10					
14	C-FEX-05	Maid room FL.3	CO2	10					
Building E									
15	E-FEX-01	Inside EE room FL.1	CO2	10					
16	E-FEX-02	Front of MDB room FL.2	CO2	10					
17	E-FEX-03	Front of Genrator FL.3	CO2	10					
Building F1 & F2									
18	F1-FEX-01	Security Office FL.1	CO2	10					
19	F1-FEX-02	Chiller room FL.1	CO2	10					
20	F1-FEX-03	Chief Office FL.1	Dry Chemi	10					
21	F1-FEX-04	FF room - Back of Pipe FL.1	CO2	10					
22	F2-FEX-05	Front of HR Office FL.1	Dry Chemi	10					
23	F2-FEX-06	Front of Pool pump room FL.1	Dry Chemi	10					
24	F2-FEX-07	Back of meeting room, Staff Corridor	Dry Chemi	10					
25	F2-FEX-08	EE room, Back of Staff Corridor	Dry Chemi	10					
26	F1-FEX-09	Front of EE room FL.2	Dry Chemi	10					
27	F1-FEX-10	Front of 3201	CO2	10					
28	F1-FEX-11	Front of 3206	Dry Chemi	15					
29	F2-FEX-12	FF room Banquet FL.2	CO2	10					
30	F2-FEX-13	Banquet Pantry 1 FL.2	Dry Chemi	15					
31	F2-FEX-14	Banquet Pantry 2 FL.2	Dry Chemi	15					
32	F2-FEX-15	Banquet Entrance FL.2	Dry Chemi	15					

Check by: _____ Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Exthguishers.

Date : April 2023

No.	Code	Location	Model ชนิด	Size ปริมาตร	Pressure/Weight แรงดัน/น้ำหนัก	Cleaning ทำความสะอาด	Result Yes	 No	Remark
Building F1 & F2									
33	F1-FEX-16	Front of 3331 FL.3	CO2	10		/	/		
34	F1-FEX-17	Front of 3335 FL.3	Dry Chemi	15		/	/		
35	F1-FEX-18	Front of 3319 FL.3	Dry Chemi	15		/	/		
36	F2-FEX-19	Maid room FL.3	CO2	10		/	/		
37	F2-FEX-20	Front of 3315	Dry Chemi	15		/	/		
38	F2-FEX-21	Front of 3321	Dry Chemi	15		/	/		
39	F2-FEX-22	Front of Maid room FL.4	Dry Chemi	15		/	/		
40	F2-FEX-23	Front of 3401	CO2	10		/	/		
41	F1-FEX-24	Front of 3405	Dry Chemi	10		/	/		
42	F2-FEX-25	Maid room FL.4	CO2	10		/	/		
43	F1-FEX-26	Front of 3419	Dry Chemi	15		/	/		
44	F2-FEX-26	Front of 3421	Dry Chemi	15		/	/		
Building G									
45	G-FEX-01	Maid room FL.1	CO2	10		/	/		
46	G-FEX-02	Front of 4104	Dry Chemi	10		/	/		
47	G-FEX-03	Front of 4111	Dry Chemi	10		/	/		
48	G-FEX-04	Maid room FL.2	CO2	10		/	/		
49	G-FEX-05	Front of 4204	Dry Chemi	10		/	/		
50	G-FEX-06	Front of 4211	Dry Chemi	10		/	/		
51	G-FEX-07	Maid room FL.3	CO2	10		/	/		
52	G-FEX-08	Front of 4304	Dry Chemi	10		/	/		
53	G-FEX-09	Front of 4311	Dry Chemi	15		/	/		
54	G-FEX-10	Maid room FL.4	CO2	10		/	/		
55	G-FEX-11	Front of 4404	Dry Chemi	15		/	/		
56	G-FEX-12	Front of 4411	Dry Chemi	15		/	/		
57	G-FEX-13	Maid room FL.5	CO2	10		/	/		
58	G-FEX-14	Front of 4504	Dry Chemi	10		/	/		
59	G-FEX-15	Front of 4511	Dry Chemi	10		/	/		
Building H									
60	H-FEX-01	Maid room FL.1	CO2	10		/	/		
61	H-FEX-02	Front of 5104	Dry Chemi	10		/	/		
62	H-FEX-03	Front of 5111	Dry Chemi	10		/	/		
63	H-FEX-04	Maid room FL.2	CO2	10		/	/		
64	H-FEX-05	Front of 5204	Dry Chemi	10		/	/		
65	H-FEX-06	Front of 5211	Dry Chemi	10		/	/		
66	H-FEX-07	Maid room FL.3	CO2	10		/	/		
67	H-FEX-08	Front of 5304	Dry Chemi	10		/	/		
68	H-FEX-09	Front of 5311	Dry Chemi	10		/	/		
69	H-FEX-10	Maid room FL.4	CO2	10		/	/		
70	H-FEX-11	Front of 5404	Dry Chemi	10		/	/		

Check by: _____ Monitor By _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : April 2023

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
							Yes	No	
Building H									
71	H-FEX-01	Front of 5411	Dry Chemi	10					
72	H-FEX-02	Main room FL 5	CO2	10					
73	H-FEX-04	Front of 5504	Dry Chemi	10					
74	H-FEX-05	Front of 5511	Dry Chemi	15					
Building Cluster Villa									
75	CV-FEX-01	Room 6001	Dry Chemi	10					
76	CV-FEX-02	Room 6002	Dry Chemi	10					
77	CV-FEX-03	Room 6003	Dry Chemi	15					
78	CV-FEX-04	Room 6004	Dry Chemi	15					
79	CV-FEX-05	Room 6005	Dry Chemi	10					
80	CV-FEX-06	Room 6006	Dry Chemi	10					
81	CV-FEX-07	Room 6007	Dry Chemi	10					
82	CV-FEX-08	Room 6008	Dry Chemi	10					
83	CV-FEX-09	Room 6009	Dry Chemi	10					
84	CV FEX 10	Room 6010	Dry Chemi	15					
85	CV FEX 11	Room 6011	Dry Chemi	10					
86	CV FEX 12	Room 6012	Dry Chemi	10					
87	CV FEX 13	EE room Cluster Villa zone	CO2	10					
Building I									
88	I-FEX-01	FF room FL 1	CO2	10					
89	I-FEX-02	Pump room FL 1	Dry Chemi	10					
90	I-FEX-03	FF room FL 2	CO2	10					
91	I-FEX-04	MDB room FL 2	Dry Chemi	10					
92	I-FEX-05	Front of training room FL 2	CO2	10					
Building K									
93	K-FEX-01	Front of EE room FL 1	CO2	10					
94	K-FEX-02	Gas Station 01 FL 1	CO2	10					
95	K-FEX-03	Gas Station 02 FL 1	CO2	10					
96	K FEX 04	EE room FL 2	CO2	10					
97	K FEX 05	EE room FL 3	CO2	10					
Building J									
98	J FEX 01	Front of IT room	CO2	10					

FR-PM-11 Approve 1/09/2015

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : April 2020

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
			รุ่น/ชนิด	ขนาด	แรงดัน/น้ำหนัก	ทำความสะอาด	Yes	No	
Building Pool Villas									
99	PV-FEX-01	Room 7001	Dry Chemi	10		/	/		
100	PV-FEX-02	Pump room 7001	Dry Chemi	10		/	/		
101	PV-FEX-03	Room 7002	Dry Chemi	10		/	/		
102	PV-FEX-04	Pump room 7002	Dry Chemi	10		/	/		
103	PV-FEX-05	Room 7003	Dry Chemi	10		/	/		
104	PV-FEX-06	Pump room 7003	Dry Chemi	10		/	/		
105	PV-FEX-07	Room 7004	Dry Chemi	10		/	/		
106	PV-FEX-08	Pump room 7004	Dry Chemi	10		/	/		
107	PV-FEX-09	Room 7005	Dry Chemi	10		/	/		
108	PV-FEX-10	Pump room 7005	Dry Chemi	10		/	/		
109	PV-FEX-11	Room 7006	Dry Chemi	10		/	/		
110	PV-FEX-12	Pump room 7006	Dry Chemi	10		/	/		
111	PV-FEX-13	Room 7007	Dry Chemi	10		/	/		
112	PV-FEX-14	Pump room 7007	Dry Chemi	10		/	/		
113	PV-FEX-15	Room 7008	Dry Chemi	10		/	/		
114	PV-FEX-16	Pump room 7008	Dry Chemi	10		/	/		
115	PV-FEX-17	Room 7009	Dry Chemi	10		/	/		
116	PV-FEX-18	Pump room 7009	Dry Chemi	10		/	/		
117	PV-FEX-19	Room 7010	Dry Chemi	10		/	/		
118	PV-FEX-20	Pump room 7010	Dry Chemi	10		/	/		
119	PV-FEX-21	Room 7011	Dry Chemi	10		/	/		
120	PV-FEX-22	Pump room 7011	Dry Chemi	10		/	/		
121	PV-FEX-23	Room 7012	Dry Chemi	10		/	/		
122	PV-FEX-24	Pump room 7012	Dry Chemi	10		/	/		
123	PV-FEX-25	Room 7014	Dry Chemi	10		/	/		
124	PV-FEX-26	Pump room 7014	Dry Chemi	10		/	/		

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building A											
1	A-Emer-01	Pump room 01 Basement	/		/			/	/		/		
2	A-Emer-02	Pump room 02 Basement	/		/			/	/		/		
3	A-Emer-03	Heat pump room Basement	/		/			/	/		/		
4	A-Emer-04	EF room Basement	/		/			/	/		/		
5	A-Emer-05	Fuel pump room Basement	/		/			/	/		/		
6	A-Emer-06	Lift, Kitchen Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
7	A-Emer-07	Entrance Kitchen Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
8	A-Emer-08	Corridor Toilet Male / Female FL.1	/		/			/			/		โคมฉุกเฉินเสีย
9	A-Emer-09	Toilet Male FL.1	/		/			/			/		โคมฉุกเฉินเสีย
10	A-Emer-10	Locker Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
11	A-Emer-11	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
12	A-Emer-12	Line Buffet Fl. 1	/					/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
13	A-Emer-13	Entrance Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
14	A-Emer-14	Counter Bell 01 Fl. 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
15	A-Emer-15	Counter Bell 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
16	A-Emer-16	Counter Bell 03 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
17	A-Emer-17	Way down to Jaras rest 01 FL.1	/					/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
18	A-Emer-18	Way down to Jaras rest 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
19	A-Emer-19	Room 107	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
20	A-Emer-20	SE room, Back of Club IC FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
21	A-Emer-21	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
22	A-Emer-22	Room 1202	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
23	A-Emer-23	Room 1205	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
24	A-Emer-24	Room 1207	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
25	A-Emer-25	SE room FL.2	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Approve 08/2019

Check by: _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building A											
26	A-Emer-26	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
27	A-Emer-27	Room 1302	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
28	A-Emer-28	Room 1305	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
29	A-Emer-29	Room 1307	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
30	A-Emer-30	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building C											
31	C-Emer-01	Heat pump room Basement	/		/			/	/		/		
32	C-Emer-02	Pool pump room Basement	/		/			/	/		/		
33	C-Emer-03	Sump pump room Basement	/		/			/	/		/		
34	C-Emer-04	Room 2102	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
35	C-Emer-05	Corridor FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
36	C-Emer-06	Maid room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
37	C-Emer-07	Room 2106	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
38	C-Emer-08	Room 2108	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
39	C-Emer-09	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
40	C-Emer-10	Room 2202	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
41	C-Emer-11	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
42	C-Emer-12	Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
43	C-Emer-13	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
44	C-Emer-14	Room 2204	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
45	C-Emer-15	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
46	C-Emer-16	Room 2208	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย
47	C-Emer-17	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
48	C-Emer-18	Room 2302	/		/			/	/		/		โคมฉีกขาดหาย

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: _____ Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building C											
49	C-Emer-19	Corridor FL 3	/		/			/	/		/		ไฟเสีย
50	C-Emer-20	Room 2305	/		/			/	/		/		ไฟเสีย
51	C-Emer-21	Maid room FL 2	/		/			/	/		/		ไฟเสีย
52	C Emer 22	Fire Exit door FL 3	/		/			/	/		/		ไฟเสีย
53	C-Emer-23	Room 2309	/		/			/	/		/		ไฟเสีย
54	C-Emer-24	EE room FL 3	/		/			/	/		/		
		Building D											
55	D-Emer-01	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
56	D-Emer-02	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
57	D-Emer 03	Front of EE room FL.1	/		/			/	/		/		
58	D-Emer-04	AHU room 01 FL 1	/		/			/	/		/		
59	D-Emer-05	AHU room 02 FL 1	/		/			/	/		/		
60	D-Emer-06	Sump pump room FL 1	/		/			/	/				
61	D-Emer-07	Front of Chiller No 9 FL 1			/			/	/		/		ไฟเสีย
62	D-Emer-08	Ice machine, Jaras Rest. FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสีย
63	D-Emer-09	Dishwash FL 1	/		/			/	/		/		ไฟเสีย
64	D Emer 10	Jaras Kitchen area FL 1	/		/			/	/		/		ไฟเสีย
65	D-Emer-11	Entrance Toilet of guest FL 1	/		/			/	/		/		ไฟเสีย
66	D-Emer-12	Toilet Male FL 1	/		/			/	/		/		ไฟเสีย
67	D-Emer-13	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสีย
68	D-Emer-14	Toilet Disabled FL 1	/		/			/	/		/		ไฟเสีย
69	D-Emer-15	Sump pump near Toilet of guest FL 1	/		/			/	/		/		
70	D-Emer-16	Entrance of Jaras - inside FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสีย
71	D-Emer-17	Jaras Rest Area FL.1	/		/			/	/		/		ไฟเสีย

EN-PM-10 Approve 1/06/2018

Check by: [signature]

Monitor By :

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building D											
72	D-Emer-19	Jaras Rest., VIP zone FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
73	D-Emer-19	Outside Jaras to Sub.C FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
74	D-Emer-20	Outside Jaras to Swimming pool FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
75	D-Emer-21	Outside Jaras to Pine Bar FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
		Building L&M (Pine Bar)											
76	LM Emer-01	EE room	/		/			/	/		/		
77	LM-Emer-02	Pantry room	/		/			/	/		/		
78	LM Emer-03	Pine Bar 01	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
79	LM-Emer-04	Pine Bar 02	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
80	LM-Emer-05	Pine Bar 03	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
		Building F1											
81	F1-Emer-01	Front of Receiving FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
82	F1-Emer-02	Security Office FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
83	F1 Emer-03	Receiving Office FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
84	F1-Emer-04	Purchasing Office FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
85	F1-Emer-05	Purchasing Mgr. FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
86	F1-Emer-06	Receiving wash area FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
87	F1-Emer-07	Seafood room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
88	F1-Emer-08	Beverage Store FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
89	F1-Emer-09	Fruit / Vegetable room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
90	F1 Emer-10	Chef Office FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
91	F1-Emer-11	Executive Chef FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ
92	F1-Emer-12	Pot / Utensil wash room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ปกติ

Check by: [signature]

Monitor By : .....

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATION LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
93	F1-Emer-13	General Store FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
94	F1-Emer-14	Canteen FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
95	F1-Emer-15	Canteen Kitchen FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
96	F1-Emer-16	Canteen, Dish wash FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
97	F1-Emer-17	Uniform room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
98	F1-Emer-18	HR Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
99	F1-Emer-19	D.HR Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
100	F1-Emer-20	F&B Mgr. Office FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
101	F1-Emer-21	HK Office FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
102	F1-Emer-22	Executive HK FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
103	F1-Emer 23	Bakery room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
104	F1-Emer-24	Chocolate room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
105	F1-Emer-25	Main Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
106	F1 Emer 26	Cold Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
107	F1-Emer-27	Pntr. Dish wash FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
108	F1-Emer-28	Pntr, Cheese Box FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
109	F1-Emer-29	Pntr, VIP room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
110	F1-Emer-30	Pntr rest. Area 01	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
111	F1-Emer-31	Pntr rest. Area 02	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
112	F1-Emer-32	Pntr rest. Area 03	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
113	F1 Emer 33	Entrance door, Pntr FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
114	F1-Emer-34	ATM FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
115	F1-Emer-35	EE room near Pntr FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
116	F1-Emer-36	IT room near Pntr FL.1	/		/			/	/		/		
117	F1-Emer-37	Pntr, Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Approve 1/09/2019

Check by: ..... Monitor By : .....

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
118	F1-Emer-38	Pinto, Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
119	F1-Emer-39	Pinto, Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
120	F1-Emer-40	Outdoor Pinto 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
121	F1-Emer-41	Outdoor Pinto 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
122	F1-Emer-42	Lobby 01 FL.2 (Left)	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
123	F1-Emer-43	Lobby 02 FL.2 (Right)	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
124	F1-Emer-44	Front of Lift F2 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
125	F1-Emer-45	Kanda shop FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
126	F1-Emer-46	Front of toilet Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
127	F1-Emer-47	Toilet Male Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
128	F1-Emer-48	Toilet Female Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
129	F1-Emer-49	Toilet Disabled Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
130	F1-Emer-50	Front of Toilet BOH FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
131	F1-Emer-51	Accounting Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
132	F1-Emer-52	Director of Finance FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
133	F1-Emer-53	Asst. of Finance FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
134	F1-Emer-54	Operator room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
135	F1-Emer-55	Concierge Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
136	F1-Emer-56	Count room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
137	F1-Emer-57	Front Office area FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
138	F1-Emer-58	Front of DOOS room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
139	F1-Emer-59	Director of Guest service FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
140	F1-Emer-60	Safe Deposit room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
141	F1-Emer-61	Front of Better together room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
142	F1-Emer-62	Better together room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน

Check by: _____

Monitor By _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE FULL)		LAMP (Fail)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
143	F1-Emer-63	Resort Manager FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
144	F1-Emer-64	Director of FB FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
145	F1-Emer-65	FB Manager FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
146	F1-Emer-66	Executive office area FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
147	F1-Emer-67	Reservation Mgr FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
148	F1 Emer 68	General Manager FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
149	F1-Emer-69	Executive Meeting room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
150	F1-Emer-70	IT Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
151	F1-Emer-71	Server room FL.2	/		/			/	/		/		
152	F1-Emer-72	IT room FL.2, Entrance Office	/		/			/	/		/		
153	F1-Emer-73	EE room FL.2 Entrance Office	/		/			/	/		/		
154	F1-Emer-74	Chemical , Maid room FL.2	/		/			/	/		/		
155	F1-Emer-75	Room 3205	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
156	F1-Emer-76	Room 3204	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
157	F1-Emer 77	Room 3203	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
158	F1-Emer-78	EE room FL.2, Front of guest	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
159	F1-Emer-79	IT room FL.2, Front of guest	/		/			/	/		/		
160	F1-Emer-80	Lift guest F1 FL.2	/		/			/	/		/		
161	F1 Emer-81	Lift guest F1 FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
162	F1-Emer-82	Room 3302	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
163	F1-Emer-83	Room 3304	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
164	F1-Emer-84	Front of Courtyard FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
165	F1 Emer-85	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
166	F1-Emer-86	Room 3306	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน
167	F1 Emer 87	Room 3309	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉิน

EN-PM-11 Aprove 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
158	F1-Emer-88	Corridor Lift FL.3	/		/			/	/		/		Troubleshooting
159	F1-Emer-89	Lift F1 FL.4	/		/			/	/		/		Troubleshooting
170	F1-Emer-90	Room 3402	/		/			/	/		/		Troubleshooting
171	F1-Emer-91	Room 3404	/		/			/	/		/		Troubleshooting
172	F1-Emer-92	Corridor Courtyard FL.4	/		/			/	/		/		Troubleshooting
173	F1 Emer-93	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		Troubleshooting
174	F1-Emer-94	Room 3406	/		/			/	/		/		Troubleshooting
175	F1-Emer-95	Room 3408	/		/			/	/		/		Troubleshooting
176	F1-Emer-96	Front of Locker Infinity FL.4	/		/			/	/		/		Troubleshooting
177	F1-Emer 97	Locker Male FL.4	/		/			/	/		/		Troubleshooting
178	F1-Emer-98	Locker Female FL.4	/		/			/	/		/		Troubleshooting
179	F1-Emer-99	Store in pump room FL.4	/		/			/	/		/		
180	F1-Emer-100	Pump Infinity room FL.4	/		/			/	/		/		
181	F1-Emer-101	Way to Infinity F1 FL.4	/		/			/	/		/		
182	F1 Emer 102	IT room FL.4	/		/			/	/		/		
		Building F2											
183	F2-Emer-01	Florist room FL.1	/		/			/	/		/		Troubleshooting
194	F2-Emer-02	Front of florist room FL.1	/		/			/	/		/		Troubleshooting
185	F2-Emer-03	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
186	F2-Emer-04	Clinic room FL.1	/		/			/	/		/		Troubleshooting
157	F2-Emer-05	Front of laundry room FL.1	/		/			/	/		/		Troubleshooting
188	F2-Emer-06	Pool pump room FL.1	/		/			/	/		/		
189	F2-Emer-07	Entrance Toilet of meeting room FL.1	/		/			/	/		/		Troubleshooting
190	F2 Emer 08	Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		Troubleshooting

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
191	F2-Emer-09	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
192	F2-Emer-10	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
193	F2-Emer-11	Pre Function FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
194	F2-Emer-12	Meeting room - Ava FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
195	F2-Emer-13	Meeting room - Api FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
196	F2-Emer-14	VIP room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
197	F2-Emer-15	Board room - Arun FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
198	F2-Emer-16	Toilet VIP room FL.1	/		/			/	/				โคมฝังฝ้าเพดาน
199	F2-Emer-17	Locker Female 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
200	F2-Emer-18	Locker Female 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
201	F2-Emer-19	Locker Male 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
202	F2-Emer-20	Locker Male 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
203	F2-Emer-21	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
204	F2-Emer-22	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
205	F2-Emer-23	Sump pump room FL.1	/		/			/	/		/		
206	F2-Emer-24	Lift Banquet FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
207	F2-Emer-25	Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
208	F2-Emer-25	IT room FL.2	/		/			/	/		/		
209	F2-Emer-27	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
210	F2-Emer-28	Banquet Kitchen FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
211	F2-Emer-29	Dishwash of Banquet FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
212	F2-Emer-30	Corridor toilet 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
213	F2-Emer-31	Corridor toilet 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
214	F2-Emer-32	Toilet Disabled FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
215	F2-Emer-33	Toilet Female FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน

Check by: _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
216	F2-Emer-34	Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
217	F2-Emer-35	Toilet VIP room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
218	F2-Emer-36	VIP room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
219	F2-Emer-37	Pre Function 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
220	F2-Emer-38	Pre Function 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
221	F2-Emer-39	Ballroom - Anang 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
222	F2-Emer-40	Ballroom - Anang 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
223	F2-Emer-41	Back of Ballroom, Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
224	F2-Emer-42	Back of Ballroom, Sound room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
225	F2-Emer-43	Banquet Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
226	F2-Emer-44	Sound room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
227	F2-Emer-45	Resort Center 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
228	F2-Emer-46	Resort Center 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
229	F2-Emer-47	Resort Center, Toilet FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
230	F2-Emer-48	Resort Center, Locker FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
231	F2-Emer-49	Male room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
232	F2-Emer-50	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
233	F2-Emer-51	Room 3317	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
234	F2-Emer-52	Room 3320	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
235	F2-Emer-53	Balcony, Lobby FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
236	F2-Emer-54	Room 3312	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
237	F2-Emer-55	Room 3316	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
238	F2-Emer-56	AHU room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
239	F2 Emer-57	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
240	F2-Emer-58	IT room FL.4	/		/			/	/		/		

EN PM 10 Approve 1/8/2019

Check by: Monitor By :

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
241	F2-Emer-58	Room 3418	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
242	F2-Emer-59	Room 3420	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
243	F2-Emer-61	Infinity F2 FL.4	/		/			/	/		/		
244	F2-Emer-62	Corridor Lift FL.4	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
245	F2-Emer-63	Room 3412	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
246	F2-Emer-64	Room 3416	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
247	F2-Emer-65	Corridor Glass FL.4	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
		Building G											
248	G-Emer-01	Maid room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
249	G-Emer-02	Room 4101	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
250	G-Emer-03	Room 4104	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
251	G-Emer-04	Room 4108	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
252	G-Emer-05	Room 4110	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
253	G-Emer-06	Lift FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
254	G-Emer-07	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
255	G-Emer-08	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
256	G-Emer-09	Room 4201	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
257	G-Emer-10	Room 4204	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
258	G-Emer-11	Room 4208	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
259	G-Emer-12	Room 4210	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
260	G-Emer-13	Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
261	G-Emer-14	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
262	G-Emer-15	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
263	G-Emer-16	Room 4301	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน

EN-PM-10 Approve 1/06/2019

Check by _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building G											
264	G-Emer-17	Room 4304	/		/			/	/				โคมฉีกเหลาน
265	G-Emer-18	Room 4308	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
266	G-Emer-19	Room 4310	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
267	G-Emer-20	Lift FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
268	G Emer-21	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
269	G-Emer-22	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
270	G-Emer-23	Room 4401	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
271	G-Emer-24	Room 4404	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
272	G-Emer-25	Room 4408	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
273	G-Emer-26	Room 4410	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
274	G-Emer-27	Lift FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
275	G Emer-28	EE room FL.4	/		/			/	/		/		
276	G-Emer-29	Maid room FL.5	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
277	G Emer-30	Room 4501	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
278	G-Emer-31	Room 4504	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
279	G-Emer-32	Room 4508	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
280	G-Emer-33	Room 4510	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
281	G-Emer-34	Lift FL.5	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
282	G Emer-35	EE room FL.5	/		/			/	/		/		
		Building H											
283	H-Emer-01	Maid room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
284	H Emer 02	Room 5101	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
285	H-Emer-03	Room 5104	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน
286	H-Emer-04	Room 5108	/		/			/	/		/		โคมฉีกเหลาน

FN-PM-10 Approve 1/09/2019

Check by: _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building H											
287	H-Emer-05	Room 5110	/		/				/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
288	H-Emer-06	Lift FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
289	H-Emer-07	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
290	H-Emer-08	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
291	H-Emer-09	Room 5201	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
292	H-Emer-10	Room 5204	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
293	H-Emer-11	Room 5208	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
294	H-Emer-12	Room 5210	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
295	H-Emer-13	Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
296	H-Emer-14	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
297	H-Emer-15	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
298	H-Emer-16	Room 5301	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
299	H-Emer-17	Room 5304	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
300	H-Emer-18	Room 5308	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
301	H-Emer-19	Room 5310	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
302	H-Emer-20	Lift FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
303	H-Emer-21	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
304	H-Emer-22	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
305	H-Emer-23	Room 5401	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
306	H-Emer-24	Room 5404	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
307	H-Emer-25	Room 5408	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
308	H-Emer-26	Room 5410	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
309	H-Emer-27	Lift FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
310	H-Emer-28	EE room FL.4	/		/			/	/		/		
311	H-Emer-29	Maid room FL.5	/		/				/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด

EN-PM-10 Approve 10/8/2019

Check by. _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FUEL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building H											
312	H-Emer-30	Room 5501	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
313	H-Emer-31	Room 5504	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
314	H-Emer-32	Room 5506	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
315	H-Emer-33	Room 5510	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
316	H-Emer-34	Lift FL 5	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
317	H-Emer-35	EE room FL.5	/		/			/	/		/		
		Building I											
318	I-Emer-01	Pump room 01 FL.1	/		/			/	/		/		
319	I-Emer-02	Pump room 02 FL.1	/		/			/	/		/		
320	I-Emer-03	Fuel Store room FL.1	/		/			/	/		/		
321	I-Emer-04	Toilet FL.1	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
322	I-Emer-05	Entrance Engineer Office FL.1	/		/			/	/		/		
323	I-Emer-06	Wash area FL.1	/		/			/	/		/		
324	I-Emer-07	Engineer Office area FL.1	/		/			/	/		/		
325	I-Emer-08	DOE Office	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
326	I-Emer-09	Asst. Chief Eng Office	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
327	I-Emer-10	Engineer Office	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
328	I-Emer-11	Staircase to FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
329	I-Emer-12	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
330	I-Emer-13	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
331	I-Emer-14	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
332	I-Emer-15	IT room FL.2	/		/			/	/		/		
333	I-Emer-16	Front of MDB room FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย
334	I-Emer-17	Toilet Female FL.2	/		/			/	/		/		ไฟฉุกเฉินเสีย

FM-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Opun Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building I											
335	I Emer 16	Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
336	I-Emer-19	MDB room FL.2	/		/			/	/		/		
337	I-Emer-20	Entrance Generator FL.2	/		/			/	/		/		
338	I-Emer-21	Generator room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
339	I-Emer-22	Front entrance of Generator room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
340	I Emer 23	Front of Training room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
341	I-Emer-24	Training room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
342	I-Emer-25	Training store 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
343	I-Emer-26	Training store 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
344	I Emer 27	Exit door to Tennis court FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
		Building K											
345	K-Emer-01	Counter FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
346	K-Emer-02	TV Ft. 1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
347	K Emer 03	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
348	K-Emer-04	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
349	K-Emer-05	Pantry room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
350	K-Emer-06	Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
351	K-Emer-07	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
352	K-Emer-08	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
353	K-Emer-09	Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
354	K-Emer-10	Front of Fitness FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
355	K-Emer-11	Fitness Area 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
356	K-Emer-12	Fitness Area 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด
357	K-Emer-13	Fitness Area 03 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินหลอดขาด

Check by: ..... Monitor By : .....

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building K											
358	K-Emer-14	Fitness Area 04 FL.2	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
359	K-Emer-15	Fitness Area 05 FL.2	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
360	K-Emer-16	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
361	K-Emer-17	Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
362	K-Emer-18	Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
363	K-Emer-19	Studio 01 FL.3	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
364	K-Emer-20	Studio 02 FL.3	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
365	K-Emer-21	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building J											
366	J-Emer-01	Entrance SATI SPA FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
367	J-Emer-02	Back of Door Entrance FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
368	J-Emer-03	Toilet Manicure / Pedicure FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
369	J-Emer-04	Manicure / Pedicure room FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
370	J-Emer-05	Front of Lift FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
371	J-Emer-06	Near Lift FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
372	J-Emer-07	Toilet Beauty Treatment FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
373	J-Emer-08	Beauty Treatment room 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
374	J-Emer-09	Beauty Treatment room 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
375	J-Emer-10	Staff room FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
376	J-Emer-11	Pond spa FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
377	J-Emer-12	Lockers staff FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
378	J-Emer-13	Rodsukon room FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
379	J-Emer-14	Toilet rodsukon FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง
380	J-Emer-15	Karnikar room FL.1	/		/			/	/		/		โคมสีขาวเหลือง

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by ___

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building J											
381	J Emer 16	Toilet Kannikar FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
382	J-Emer-17	Manora room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
383	J-Emer-18	Toilet Montha FL.1	/		/			/	/		/		[illegible]
384	J-Emer-19	Rachawadee room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
385	J-Emer-20	Toilet Rachawadee FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
386	J-Emer 21	Ratree room FL.1	/		/			/	/		/		[illegible]
387	J-Emer-22	Toilet Ratree FL.1	/		/			/	/		/		[illegible]
388	J-Emer-23	Bu-Ngan Saree room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
389	J-Emer-24	Toilet Bu-Ngan Saree room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
390	J Emer 25	Intanin room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
391	J-Emer-26	Toilet Intanin FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
392	J-Emer-27	Pudtaan room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
393	J Emer 28	Toilet Pudtaan FL.1	/		/			/	/		/		[illegible]
394	J-Emer-29	Foot Massage room 01 FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
395	J-Emer-30	Foot Massage room 02 FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
396	J-Emer-31	Staff, Foot massage room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
397	J-Emer-32	Service counter FL.1	/		/			/	/		/		[illegible]
398	J-Emer-33	Staircase to FL 2	/		/			/	/		/		
399	J-Emer-34	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
400	J Emer 35	EE room FL 1	/		/			/	/		/		
401	J-Emer-36	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
402	J-Emer-37	Sump pump room FL.1	/		/			/	/		/		
403	J-Emer-38	Pump room ,under the stair Sawan FL 1	/		/			/	/		/		
404	J-Emer-39	Sawan - Front of staff room FL.2	/		/			/	/		/		
405	J-Emer-40	Sawan - Staff room FL 2	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Approve 1/03/2019

Check by: [illegible]

Monitor By :

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: May 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building J											
406	J-Emer-41	Sawan - CC room FL2	/		/			/	/		/		
407	J Emer 42	Sawan - Toilet Female FL 2	/		/			/	/		/		[illegible]
408	J-Emer-43	Sawan - Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]

EN-FM-10 Approve 10/2015

Check by: [illegible]

Monitor By :

FRONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: May 2023

Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
		AC		CHARGE / FULL		FAIL						
		ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
	Building A											
A-Ext-01	Front of Fire Exit Staircase (Basement)	/		/			/	/		/		
A-Ext-02	Front of kitchen Club IC FL.1	/		/			/	/		/		
A-Ext-03	Front of Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		
A-Ext-04	Line Buffet FL.1	/		/			/	/		/		
A-Ext-05	Entrance inside of Club IC FL.1	/		/			/	/		/		
A-Ext-06	Entrance outside of Club IC FL.1	/		/			/	/		/		
A-Ext-07	Way down Janes rest. FL.1	/		/			/	/		/		
A-Ext-08	Route for enabled FL.1	/		/			/	/		/		
A-Ext-09	Exit to Old. C FL.1	/		/			/	/		/		
A-Ext-10	Exit near R.1107, Janes rest. FL.1	/		/			/	/		/		
A-Ext-11	Fire exit staircase, Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		
A-Ext-12	Front of room 1201	/		/			/	/		/		
A-Ext-13	Front of room 1204	/		/			/	/		/		
A-Ext-14	Front of room 1207	/		/			/	/		/		
A-Ext-15	Front of fire exit staircase R.1201	/		/			/	/		/		
A-Ext-16	Fire exit staircase, Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		
A-Ext-17	Front of room 1301	/		/			/	/		/		
A-Ext-18	Front of room 1304	/		/			/	/		/		
A-Ext-19	Front of room 1307	/		/			/	/		/		
A-Ext-20	Front of fire exit staircase R.1301	/		/			/	/		/		
	Building C											
C-Ext-01	Front of room 2101	/		/			/	/		/		
C-Ext-02	FHC, corridor FL.1	/		/			/	/		/		
C-Ext-03	Front of room 2105	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1Dui2019

Monitor By:

Check by:

TERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: May 2023

Floor/Code	Location	AC		INDICATOR LAMP				Push Test		Open Power Supply Test		Remark
				CHARGE / FULL		FAIL						
		ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
	Building C											
C Ext-04	Front of room 2108	/		/			/	/		/		
C-Ext-05	Fire Exit Stair, Corridoor FL 2 #01	/		/			/	/		/		
C-Ext-06	Fire Exit Stair, Corridoor FL 2 #02	/		/			/	/		/		
C Ext-07	Front of room 2204	/		/			/	/		/		
C-Ext-08	Fire Exit Stair, Corridoor FL 2 #03	/		/			/	/		/		
C-Ext-09	Fire Exit Stair, Corridoor FL 2 #04	/		/			/	/		/		
C-Ext-10	Front of room 2208	/		/			/	/		/		
C-Ext 11	Fire Ext Stair, Corridoor FL 3 #01	/		/			/	/		/		
C-Ext-12	Fire Exit Stair, Corridoor FL 3 #02	/		/			/	/		/		
C-Ext-13	Front of room 2301	/		/			/	/		/		
C-Ext-14	Fire Ext Stair, Corridoor FL 3 #03	/		/			/	/		/		
C-Ext-15	Fire Exit Stair, Corridoor FL 3 #04	/		/			/	/		/		
C Ext-16	Front of room 2308	/		/			/	/		/		
	Building D - Jaras Restaurant											
D Ext-01	Staff entrance - inside FL 1	/		/			/	/		/		
D-Ext-02	Staff entrance - pirside FL 1	/		/			/	/		/		
D-Ext-03	Wash basin FL 1	/		/			/	/		/		
D-Ext-04	Entrance of dishwash FL 1	/		/			/	/		/		
D-Ext 05	Guest entrance 01	/		/			/	/		/		
D-Ext-06	Guest entrance 02	/		/			/	/		/		
D-Ext 07	Exit door to beach pool	/		/			/	/		/		
D-Ext-08	Exit door to Fire bar	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Monitor By: _____

Check by: _____

ERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: May 2023

Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
		AC		CHARGE / FULL		FAIL						
		ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
	Building F1											
F1-Ext-01	Security Office FL.1	/		/			/	/		/		
F1-Ext-02	Receiving Office FL.1	/		/			/	/		/		
F1-Ext-03	Receiving wash area FL.1	/		/			/	/		/		
F1 Ext-04	Front of freezer No.37 FL.1	/		/			/	/		/		
F1-Ext-05	Chef Office FL.1	/		/			/	/		/		
F1-Ext-06	Meter gas canteen FL.1	/		/			/	/		/		
F1-Ext-07	Corridor staff FL.1	/		/			/	/		/		
F1-Ext 08	Canteen FL.1	/		/			/	/		/		
F1 Ext-09	Front of Pinto Rest. FL.1	/		/			/	/		/		
F1-Ext-10	Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		
F1-Ext-11	Kanda Shop FL.2	/		/			/	/		/		
F1 Ext-12	Toilet, Back of Office FL.2	/		/			/	/		/		
F1-Ext-13	Accounting Office FL.2	/		/			/	/		/		
F1-Ext 14	Executive Office FL.2	/		/			/	/		/		
F1-Ext-15	Reservation Office FL.2	/		/			/	/		/		
F1-Ext-16	Door exit to Lift F1 FL.2	/		/			/	/		/		
F1-Ext 17	Front of Lift F1 FL.2	/		/			/	/		/		
F1-Ext-18	Fire Exit Staircase F1 FL.2	/		/			/	/		/		
F1 Ext-19	Front of DC room F1 FL.2	/		/			/	/		/		
F1-Ext-20	Room 3205	/		/			/	/		/		
F1-Ext-21	Room 3204	/		/			/	/		/		
F1-Ext-22	Room 3201	/		/			/	/		/		
F1-Ext-23	Fire Exit Staircase near Lift guest FL.2	/		/			/	/		/		
F1-Ext-24	Lift guest F1 FL.2	/		/			/	/		/		
F1-Ext-25	Fire Exit Staircase F1 FL.3	/		/			/	/				

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date May 2023

Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
		AC		CHARGE / FULL		FAIL						
		ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
	Building F1											
F1-Ext-26	Room 3301	/		/			/	/		/		
F1-Ext-27	Lift guest F1 FL.3	/		/			/	/		/		
F1-Ext-28	Room 3305	/		/			/	/		/		
F1-Ext-29	Room 3306	/		/			/	/		/		
F1-Ext-30	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		
F1-Ext-31	Fire Ext Staircase, Maid room FL.3	/		/			/	/		/		
F1-Ext-32	Room 3309	/		/			/	/		/		
F1-Ext-33	Balcony to lobby FL.3	/		/			/	/		/		
F1-Ext-34	Infinity pump room FL.4	/		/			/	/		/		
F1-Ext-35	Lift guest FL.4	/		/			/	/		/		
F1-Ext-36	Fire Exit Staircase F1 FL.4	/		/			/	/		/		
F1-Ext-37	Room 3401	/		/			/	/		/		
F1-Ext-38	Room 3405	/		/			/	/		/		
F1-Ext-39	Room 3406	/		/			/	/		/		
F1-Ext-40	Fire Exit Staircase, Maid room FL.4	/		/			/	/		/		
F1-Ext-41	Room 3409	/		/			/	/		/		
F1-Ext-42	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		
	Building F2											
F2-Ext-01	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
F2-Ext-02	Laundry room FL.1	/		/			/	/		/		
F2-Ext-03	Exit door FL.1	/		/			/	/		/		
F2-Ext-04	Corridor, Board ING FL.1	/		/			/	/		/		
F2-Ext-05	Exit door to Driver 01	/		/			/	/		/		
F2-Ext-06	Exit door to Driver 02	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: May 2023

	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F2											
	F2-Ext 07	Opposite VIP room 01	/		/			/	/		/		
	F2-Ext-08	Opposite VIP room 02	/		/			/	/		/		
	F2 Ext-09	IT room F1, F2	/		/			/	/		/		
	F2-Ext-10	Locker Female (Staff) FL.1	/		/			/	/		/		
	F2-Ext-11	Locker Male (Staff) FL.1	/		/			/	/		/		
	F2-Ext-12	Front of Lift (Banquet) FL.1	/		/			/	/		/		
	F2-Ext-13	Fire Exit door (Banquet) FL.2	/		/			/	/		/		
0	F2-Ext-14	Back Banquet Kitchen FL.2	/		/			/	/		/		
1	F2-Ext-15	Corridor to Toilet FL.2	/		/			/	/		/		
2	F2-Ext-16	Exit door to Lobby 01 FL.2	/		/			/	/		/		
3	F2-Ext-17	Exit door to Lobby 02 FL.2	/		/			/	/		/		
4	F2-Ext-18	Ballroom (Arlang) 01 FL.2	/		/			/	/		/		
5	F2-Ext-19	Ballroom (Arlang) 02 FL.2	/		/			/	/		/		
6	F2-Ext-20	Ballroom (Arlang) 03 FL.2	/		/			/	/		/		
7	F2-Ext-21	Ballroom (Arlang) 04 FL.2	/		/			/	/		/		
9	F2 Ext 22	Fire Exit door, Back Arlang 01 FL.2	/		/			/	/		/		
5	F2-Ext-23	Fire Exit door, Back Arlang 02 FL.2	/		/			/	/		/		
	F2-Ext-24	Resort Center FL.2	/		/			/	/		/		
	F2-Ext-25	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		
2	F2-Ext-26	Fire Exit door near R.3317	/		/			/	/		/		
0	F2-Ext-27	Room 3317	/		/			/	/		/		
4	F2-Ext-28	Room 3319	/		/			/	/		/		
5	F2-Ext-29	Room 3321	/		/			/	/		/		
6	F2-Ext-30	Fire Exit door near R.3321	/		/			/	/		/		
7	F2-Ext-31	Balcony to lobby FL.2	/		/			/	/		/		

EN-PM-08 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible]

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: May 2023

	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F2											
6	F2-Ext-32	Front of Lift FL.3	/		/			/	/		/		
9	F2-Ext-33	Room 3315	/		/			/	/		/		
0	F2-Ext-34	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		
1	F2-Ext-35	Fire Exit door near R 3417	/		/			/	/		/		
2	F2-Ext-36	Room 3417	/		/			/	/		/		
3	F2-Ext-37	Room 3419	/		/			/	/		/		
4	F2-Ext-38	Room 3421	/		/			/	/		/		
5	F2-Ext-39	Fire Exit door, R 3421	/		/			/	/		/		
6	F2-Ext-40	Corridor to Infinity Pool FL.4	/		/			/	/		/		
7	F2-Ext-41	Front of Lift FL.4	/		/			/	/		/		
8	F2-Ext-42	Room 3416	/		/			/	/		/		
		Building G											
4	G-Ext-01	Room 4139	/		/			/	/		/		
0	G Ext-02	Fire Exit door, R 4203	/		/			/	/		/		
1	G-Ext-03	Room 4209	/		/			/	/		/		
2	G-Ext-04	Room 4208	/		/			/	/		/		
3	G-Ext-05	Room 4208	/		/			/	/		/		
4	G Ext 06	Lift FL.2	/		/			/	/		/		
5	G-Ext-07	Fire Exit door, R 4303	/		/			/	/		/		
6	G Ext 08	Room 4303	/		/			/	/		/		
7	G-Ext-09	Room 4305	/		/			/	/		/		
8	G-Ext-10	Room 4305	/		/			/	/		/		
9	G-Ext-11	Lift FL.3	/		/			/	/		/		
0	G Ext-12	Fire Exit door, R.4403	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by:

Monitor By:

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: May 2023

Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
		AC		CHARGE / FULL		FAIL						
		ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
	Building G											
G-Ext-13	Room 4403	/		/			/	/		/		
G-Ext-14	Room 4406	/		/			/	/		/		
G-Ext 15	Room 4409	/		/			/	/		/		
G-Ext-16	Lift FL.4	/		/			/	/		/		
G-Ext-17	Fire Exit door, R.4503	/		/			/	/		/		
G-Ext-18	Room 4503	/		/			/	/		/		
G-Ext 19	Room 4506	/		/			/	/		/		
G-Ext-20	Room 4509	/		/			/	/		/		
G-Ext-21	Lift FL.5	/		/			/	/		/		
	Building H											
H-Ext-01	Room 5101	/		/			/	/		/		
H-Ext-02	Fire Exit door R.5203	/		/			/	/		/		
H-Ext-03	Room 5203	/		/			/	/		/		
H-Ext-04	Room 5206	/		/			/	/		/		
H Ext 05	Room 5209	/		/			/	/		/		
H-Ext-06	Lift FL.2	/		/			/	/		/		
H-Ext-07	Fire Exit door, R.5303	/		/			/	/		/		
H-Ext 08	Room 5303	/		/			/	/		/		
H-Ext-09	Room 5306	/		/			/	/		/		
H Ext 10	Room 5309	/		/			/	/		/		
H-Ext-11	Lift FL.3	/		/			/	/		/		
H-Ext-12	Fire Exit door R.5403	/		/			/	/		/		
H-Ext-13	Room 5403	/		/			/	/		/		
H Ext-14	Room 5405	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2018

Check by:

Monitor By:

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: May 2023

Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
		AC		CHARGE / FULL		FAIL						
		ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
	Building H											
H-Ext-15	Room 5405	/		/			/	/		/		
H-Ext-16	Lift FL 4	/		/			/	/		/		
H-Ext-17	Fire Exit door, R.5503	/		/			/	/		/		
H-Ext-18	Room 5503	/		/			/	/		/		
H-Ext-19	Room 5506	/		/			/	/		/		
H-Ext-20	Room 5509	/		/			/	/		/		
H-Ext-21	Lift FL.5	/		/			/	/		/		
	Building I											
I-Ext 01	Way up to Tennis court FL.1	/		/			/	/		/		
I-Ext-02	Fire Exit door FL.1	/		/			/	/		/		
I-Ext-03	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		
I-Ext-04	Generator room FL.2	/		/			/	/		/		
I-Ext-05	Training room 01 FL.2	/		/			/	/		/		
I-Ext-06	Training room 02 FL.2	/		/			/	/		/		
I-Ext-07	Tennis Court FL.3	/		/			/	/		/		
I-Ext 08	Side door of tennis court FL.3	/		/			/	/		/		
	Building K											
K-Ext-01	Entrance FL.1	/		/			/	/		/		
K-Ext-02	Exit door to Pinto FL.1	/		/			/	/		/		
K-Ext-03	Fitness FL.2	/		/			/	/		/		
K-Ext-04	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		
K-Ext-05	Studio FL.3	/		/			/	/		/		
K-Ext-06	Fire Exit door FL.3	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 10/8/2019

Check by: _____

Monitor By _____

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: May 2023

Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
		AC		CHARGE / FULL		FAIL						
		ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
	Building J											
J-Ext-01	Entrance FL 1	/		/			/	/		/		
J-Ext-02	Reception Spa FL 1	/		/			/	/		/		
J-Ext-03	Lift FL 1	/		/			/	/		/		
J-Ext-04	Kanniker room FL 1	/		/			/	/		/		
J-Ext-05	Rachawadee FL 1	/		/			/	/		/		
J-Ext-06	Bu-Ngah Spree FL 1	/		/			/	/		/		
J-Ext-07	Pudsan FL 1	/		/			/	/		/		
J-Ext-08	Exit door , Back of staff FL 1	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 10/8/2019

Check by: P.Jut

Monitor By:

INTERCONTINENTAL
PHUKET KHAO LAK

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : May 2023

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
			ชนิด	ขนาด	แรงดัน/น้ำหนัก	ทำความสะอาด	Yes	No	
Building A									
1	A-FEX-01	Gas Station 01	CO2	10					
2	A-FEX-02	Gas Station 02	CO2	10					
3	A-FEX-03	Basement : Lift staff	CO2	10					
4	A-FEX-04	Kitchen of Club IC	CO2	10					
5	A-FEX-05	Maid room FL 2	CO2	10					
6	A-FEX-06	Maid room FL 3	CO2	10					
Building D : Jaras Restaurant									
7	D-FEX-01	Back of Jaras kitchen , Staff Toilet	CO2	10					
8	D-FEX-02	Back of Jaras kitchen , Dish washing	Dry Chemi	10					
Building LM : Pine Bar									
9	LM-FEX-01	Back of Pine Bar	Dry Chemi	10					
Building C									
10	C-FEX-01	Basement , Pump room	Dry Chemi	10					
11	C-FEX-02	Basement , Pool Pump room	Dry Chemi	10					
12	C-FEX-03	Maid room FL 1	CO2	10					
13	C-FEX-04	Maid room FL.2	CO2	10					
14	C-FEX-05	Maid room FL.3	CO2	10					
Building E									
15	E-FEX-01	Inside FF room FL.1	CO2	10					
16	E-FEX-02	Front of MDB room FL.2	CO2	10					
17	E-FEX-03	Front of Generator FL.3	CO2	10					
Building F1 & F2									
18	F1-FEX-01	Security Office FL.1	CO2	10					
19	F1-FEX-02	Chiller room FL.1	CO2	10					
20	F1-FEX-03	Chief Office FL.1	Dry Chemi	10					
21	F1-FEX-04	CC room, Back of Pluto FL.1	CO2	10					
22	F2-FEX-05	Front of HR Office FL.1	Dry Chemi	10					
23	F2-FEX-06	Front of Pool pump room FL.1	Dry Chemi	10					
24	F2-FEX-07	Back of meeting room, Staff Corridour	Dry Chemi	10					
25	F2-FEX-08	EE room, Back of Staff Corridour	Dry Chemi	10					
26	F1-FEX-09	Front of EE room FL.2	Dry Chemi	10					
27	F1-FEX-10	Front of 3201	CO2	10					
28	F1-FEX-11	Front of 3205	Dry Chemi	15					
29	F2-FEX-12	FF room Banquet FL.2	CO2	10					
30	F2-FEX-13	Banquet Pantry 1 FL.2	Dry Chemi	15					
31	F2-FEX-14	Banquet Pantry 2 FL.2	Dry Chemi	15					
32	F2-FEX-15	Banquet Entrance FL.2	Dry Chemi	15					

Check by: _____ Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : May 2023

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
							Yes	No	
Building F1 & F2									
33	F1-FEX-16	Front of 3301 FL 3	CO2	10					
34	F1-FEX-17	Front of 3306 FL 3	Dry Chemi	15					
35	F1-FEX-18	Front of 3310 FL 3	Dry Chemi	15					
36	F2-FEX-19	Maid room FL 3	CO2	10					
37	F2-FEX-20	Front of 3316	Dry Chemi	15					
38	F2-FEX-21	Front of 3321	Dry Chemi	15					
39	F1-FEX-22	Front of Maid room FL 4	Dry Chemi	15					
40	F1-FEX-23	Front of 3401	CO2	10					
41	F1-FEX-24	Front of 3405	Dry Chemi	10					
42	F2-FEX-25	Maid room FL 4	CO2	10					
43	F2-FEX-26	Front of 3416	Dry Chemi	15					
44	F2-FEX-28	Front of 3421	Dry Chemi	15					
Building G									
45	G-FEX-01	Maid room FL 1	CO2	10					
46	G-FEX-02	Front of 4104	Dry Chemi	10					
47	G-FEX-03	Front of 4111	Dry Chemi	10					
48	G-FEX-04	Maid room FL 2	CO2	10					
49	G-FEX-05	Front of 4204	Dry Chemi	10					
50	G-FEX-06	Front of 4211	Dry Chemi	10					
51	G-FEX-07	Maid room FL 3	CO2	10					
52	G-FEX-08	Front of 4304	Dry Chemi	10					
53	G-FEX-09	Front of 4311	Dry Chemi	10					
54	G-FEX-10	Maid room FL 4	CO2	10					
55	G-FEX-11	Front of 4404	Dry Chemi	10					
56	G-FEX-12	Front of 4411	Dry Chemi	10					
57	G-FEX-13	Maid room FL 5	CO2	10					
58	G-FEX-14	Front of 4504	Dry Chemi	10					
59	G-FEX-15	Front of 4511	Dry Chemi	10					
Building H									
60	H-FEX-01	Maid room FL 1	CO2	10					
61	H-FEX-02	Front of 5104	Dry Chemi	10					
62	H-FEX-03	Front of 5111	Dry Chemi	10					
63	H-FEX-04	Maid room FL 2	CO2	10					
64	H-FEX-05	Front of 5204	Dry Chemi	10					
65	H-FEX-06	Front of 5211	Dry Chemi	10					
66	H-FEX-07	Maid room FL 3	CO2	10					
67	H-FEX-08	Front of 5304	Dry Chemi	10					
68	H-FEX-09	Front of 5311	Dry Chemi	10					
69	H-FEX-10	Maid room FL 4	CO2	10					
70	H-FEX-11	Front of 5404	Dry Chemi	10					

Check by: .....

Monitor By: .....

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : May 2023

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
			style	stone	weight/pressure	cleaning/status	Yes	No	
Building H									
71	H-FEX-12	Front of 5411	Dry Chemi	10		/	/		
72	H-FEX-13	Maid room FL 5	CO2	10		/	/		
73	H-FEX-14	Front of 5504	Dry Chemi	10		/	/		
74	H-FEX-15	Front of 5511	Dry Chemi	15		/	/		
Building Cluster Villa									
75	CV-FEX-01	Room 6001	Dry Chemi	10		/	/		
76	CV-FEX-02	Room 6002	Dry Chemi	10		/	/		
77	CV-FEX-03	Room 6003	Dry Chemi	15		/	/		
78	CV-FEX-04	Room 6004	Dry Chemi	15		/	/		
79	CV-FEX-05	Room 6005	Dry Chemi	10		/	/		
80	CV-FEX-06	Room 6006	Dry Chemi	10		/	/		
81	CV-FEX-07	Room 6007	Dry Chemi	10		/	/		
82	CV-FEX-08	Room 6008	Dry Chemi	10		/	/		
83	CV-FEX-09	Room 6009	Dry Chemi	10		/	/		
84	CV-FEX-10	Room 6010	Dry Chemi	15		/	/		
85	CV-FEX-11	Room 6011	Dry Chemi	10		/	/		
86	CV-FEX-12	Room 6012	Dry Chemi	10		/	/		
87	CV-FEX-13	EE room Cluster villa zone	CO2	10		/	/		
Building I									
90	I-FEX-01	EE room FL.1	CO2	10		/	/		
89	I-FEX-02	Pump room FL.1	Dry Chemi	10		/	/		
88	I-FEX-03	EE room FL.2	CO2	10		/	/		
91	I-FEX-04	MDB room FL.2	Dry Chemi	10		/	/		
92	I-FEX-05	Front of Testing room FL.2	CO2	10		/	/		
Building K									
93	K-FEX-01	Front of EE room FL.1	CO2	10		/	/		
94	K-FEX-02	Gas Station 01 FL.1	CO2	10		/	/		
95	K-FEX-03	Gas Station 02 FL.1	CO2	10		/	/		
96	K-FEX-04	EE room FL.2	CO2	10		/	/		
97	K-FEX-05	EE room FL.3	CO2	10		/	/		
Building J									
98	J-FEX-01	Front of IT room	CO2	10		/	/		

EN-FM-11 Approve 1/08/2019

Check by: _____ Monitor By: _____

InterContinental

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : May 2023

No.	Code	Location	Model ชนิด	Size ขนาด	Pressure/Weight แรงดัน/น้ำหนัก	Cleaning ทำความสะอาด	Result Yes	Result No	Remark
Building Pool Villas									
99	PV-FEX-01	Room 7001	Dry Chemi	10		/	/		
100	PV-FEX-02	Pump room 7001	Dry Chemi	10		/	/		
101	PV-FEX-03	Room 7002	Dry Chemi	10		/	/		
102	PV-FEX-04	Pump room 7002	Dry Chemi	10		/	/		
103	PV-FEX-05	Room 7003	Dry Chemi	10		/	/		
104	PV-FEX-06	Pump room 7003	Dry Chemi	10		/	/		
105	PV-FEX-07	Room 7004	Dry Chemi	10		/	/		
106	PV-FEX-08	Pump room 7004	Dry Chemi	10		/	/		
107	PV-FEX-09	Room 7005	Dry Chemi	10		/	/		
108	PV-FEX-10	Pump room 7005	Dry Chemi	10		/	/		
109	PV-FEX-11	Room 7006	Dry Chemi	10		/	/		
110	PV-FEX-12	Pump room 7006	Dry Chemi	10		/	/		
111	PV-FEX-13	Room 7007	Dry Chemi	10		/	/		
112	PV-FEX-14	Pump room 7007	Dry Chemi	10		/	/		
113	PV-FEX-15	Room 7008	Dry Chemi	10		/	/		
114	PV-FEX-16	Pump room 7008	Dry Chemi	10		/	/		
115	PV-FEX-17	Room 7009	Dry Chemi	10		/	/		
116	PV-FEX-18	Pump room 7009	Dry Chemi	10		/	/		
117	PV-FEX-19	Room 7010	Dry Chemi	10		/	/		
118	PV-FEX-20	Pump room 7010	Dry Chemi	10		/	/		
119	PV-FEX-21	Room 7011	Dry Chemi	10		/	/		
120	PV-FEX-22	Pump room 7011	Dry Chemi	10		/	/		
121	PV-FEX-23	Room 7012	Dry Chemi	10		/	/		
122	PV-FEX-24	Pump room 7012	Dry Chemi	10		/	/		
123	PV-FEX-25	Room 7014	Dry Chemi	10		/	/		
124	PV-FEX-26	Pump room 7014	Dry Chemi	10		/	/		

EN-FM-11 Approve 30/5/2019

Check by: _____ Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2020

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building A											
1	A-Emer-01	Pump room 01 Basement	/		/			/	/		/		
2	A-Emer-02	Pump room 02 Basement	/		/			/	/		/		
3	A-Emer-03	Heat pump room Basement	/		/			/	/		/		
4	A-Emer-04	EE room Basement	/		/			/	/		/		
5	A-Emer-05	Fuel pump room Basement	/		/			/	/		/		
6	A-Emer-06	Lift, Kitchen Club IC FL 1	/		/			/	/		/		
7	A-Emer-07	Entrance Kitchen Club IC FL 1	/		/			/	/		/		
8	A-Emer-08	Corridor Toilet Male / Female FL 1	/		/			/	/		/		
9	A-Emer-09	Toilet Male FL 1	/		/			/	/		/		
10	A-Emer-10	Locker Club IC FL 1	/		/			/	/		/		
11	A-Emer-11	Toilet Female FL 1	/		/			/	/		/		
12	A-Emer-12	Line Buffet FL 1	/		/			/	/		/		
13	A-Emer-13	Entrance Club IC FL 1	/		/			/	/		/		
14	A-Emer-14	Counter Bell 01 FL 1	/		/			/	/		/		
15	A-Emer-15	Counter Bell 02 FL 1	/		/			/	/		/		
16	A-Emer-16	Counter Bell 03 FL 1	/		/			/	/		/		
17	A-Emer-17	Way down to James rest 01 FL 1	/		/			/	/		/		
18	A-Emer-18	Way down to James rest 02 FL 1	/		/			/	/		/		
19	A-Emer-19	Room 1107	/		/			/	/		/		
20	A-Emer-20	EE room, Back of Club IC FL 1	/		/			/	/		/		
21	A-Emer-21	Maid room FL 2	/		/			/	/		/		
22	A-Emer-22	Room 1202	/		/			/	/		/		
23	A-Emer-23	Room 1205	/		/			/	/		/		
24	A-Emer-24	Room 1207	/		/			/	/		/		
25	A-Emer-25	EE room FL 2	/		/			/	/		/		

FN-PM-13 Approve 1/08/2018

Check by: _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building A											
26	A-Emer-26	Maid room FL.5	/		/			/	/		/		Troubleshooting
27	A-Emer-27	Room 1302	/		/			/	/		/		Troubleshooting
28	A-Emer-28	Room 1305	/		/			/	/		/		Troubleshooting
29	A-Emer-29	Room 1307	/		/			/	/		/		Troubleshooting
30	A-Emer-30	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building C											
31	C-Emer-01	Heat pump room Basement	/		/			/	/		/		
32	C-Emer-02	Pool pump room Basement	/		/			/	/		/		
33	C-Emer-03	Sump pump room Basement	/		/			/	/		/		
34	C-Emer-04	Room 2102	/		/			/	/		/		Troubleshooting
35	C-Emer-05	Corridor FL.1	/		/			/	/		/		Troubleshooting
36	C-Emer-06	Maid room FL.1	/		/			/	/		/		Troubleshooting
37	C-Emer-07	Room 2105	/		/			/	/		/		Troubleshooting
38	C-Emer-08	Room 2108	/		/			/	/		/		Troubleshooting
39	C-Emer-09	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
40	C-Emer-10	Room 2202	/		/			/	/		/		Troubleshooting
41	C-Emer-11	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		Troubleshooting
42	C-Emer-12	Lift FL.2	/		/			/	/		/		Troubleshooting
43	C-Emer-13	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		Troubleshooting
44	C-Emer-14	Room 2204	/		/			/	/		/		Troubleshooting
45	C-Emer-15	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		Troubleshooting
46	C-Emer-16	Room 2208	/		/			/	/		/		Troubleshooting
47	C-Emer-17	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
48	C-Emer-18	Room 2302	/		/			/	/		/		Troubleshooting

FN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: _____ Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHANGE (FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building C											
49	C-Emer-19	Corridor FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
50	C-Emer-20	Room 2305	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
51	C-Emer-21	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
52	C-Emer-22	Fire Exit door FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
53	C-Emer-23	Room 2309	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
54	C-Emer-24	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building D											
55	D-Emer-01	IT room FL.1	/					/	/		/		
56	D-Emer-02	EE room FL.1	/					/	/		/		
57	D-Emer-03	Front of EE room FL.1	/		/			/	/		/		
58	D-Emer-04	AHU room 01 FL.1	/		/			/	/		/		
59	D-Emer-05	AHU room 02 FL.1	/						/		/		
60	D-Emer-06	Sump pump room FL.1	/		/			/	/		/		
61	D-Emer-07	Front of Chiller No.9 FL.1	/					/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
62	D-Emer-08	Ice machine Jaras Rest. FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
63	D-Emer-09	Dishwash FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
64	D-Emer-10	Jaras Kitchen area FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
65	D-Emer-11	Entrance Toilet of guest FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
66	D-Emer-12	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
67	D-Emer-13	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
68	D-Emer-14	Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
69	D-Emer-15	Sump pump near Toilet of guest FL.1	/		/			/	/		/		
70	D-Emer-16	Entrance of Jaras - Inside FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด
71	D-Emer-17	Jaras Rest. Area FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินชำรุด

EN-PM-10 Approve 10/8/2015

Check by: [illegible]

Monitor By: [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building D											
72	D-Emer-18	Jaras Rest., VIP zone FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
73	D-Emer-19	Outside Jaras to Club 2 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
74	D-Emer-20	Outside Jaras to Swimming pool FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
75	D Emer 21	Outside Jaras to Pine Bar FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
		Building LBM (Pine Bar)											
76	LM-Emer-01	EE room	/		/			/	/		/		
77	LM-Emer-02	Pantry room	/		/			/	/		/		
78	LM-Emer-03	Pine Bar 01	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
79	LM-Emer-04	Pine Bar 02	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
80	LM-Emer-05	Pine Bar 03	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
		Building F1											
81	F1-Emer-01	Front of Receiving FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
82	F1-Emer-02	Security Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
83	F1-Emer-03	Receiving Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
84	F1 Emer 04	Purchasing Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
85	F1-Emer-05	Purchasing Mgr FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
86	F1-Emer-06	Receiving wash area FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
87	F1-Emer-07	Seafood room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
88	F1-Emer-08	Beverage Store FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
89	F1-Emer-09	Fruit / Vegetable room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
90	F1-Emer-10	Chef Office FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
91	F1-Emer-11	Executive Chef FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
92	F1 Emer 12	Pot / Utensil wash room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน

FN-FM-10 Approve 7/08/2019

Check by: _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
93	F1-Emer-13	General Store FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
94	F1-Emer-14	Canteen FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
95	F1-Emer-15	Canteen Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
96	F1-Emer-16	Canteen Dish wash FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
97	F1-Emer-17	Uniform room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
98	F1-Emer-18	HR Office FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
99	F1-Emer-19	OHR Office FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
100	F1-Emer-20	L&D Mgr. Office FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
101	F1-Emer-21	HK Office FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
102	F1-Emer-22	Executive HK FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
103	F1-Emer-23	Bakery room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
104	F1-Emer-24	Chocolate room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
105	F1-Emer-25	Main Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
106	F1-Emer-26	Cold Kitchen FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
107	F1-Emer-27	Pinto, Dish wash FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
108	F1-Emer-28	Pinto, Cheese Box FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
109	F1-Emer-29	Pinto, VIP room FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
110	F1-Emer-30	Pinto rest. Area 01	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
111	F1-Emer-31	Pinto rest. Area 02	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
112	F1-Emer-32	Pinto rest. Area 03	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
113	F1-Emer-33	Entrance door, Pinto FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
114	F1-Emer-34	ATM FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
115	F1-Emer-35	EE room near Pinto FL.1	/		/			/	/		/		ใช้งานได้ตามปกติ
116	F1-Emer-36	IT room near Pinto FL.1	/		/			/	/		/		
117	F1-Emer-37	Pinto, Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		

FN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible]

Monitor By :

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date. June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
118	F1-Emer-38	Pblic. Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
119	F1-Emer-39	Pblic. Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
120	F1-Emer-40	Outdoor Pblic 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
121	F1-Emer-41	Outdoor Pblic 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
122	F1 Emer 42	Lobby 01 FL.2 (Left)	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
123	F1-Emer-43	Lobby 02 FL.2 (Right)	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
124	F1-Emer-44	Front of Lift F2 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
125	F1-Emer-45	Kanda shop FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
126	F1 Emer 46	Front of toilet Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
127	F1-Emer-47	Toilet Male Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
128	F1 Emer 48	Toilet Female Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
129	F1-Emer-49	Toilet Disabled Lobby FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
130	F1-Emer-50	Front of Toilet BOH. FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
131	F1-Emer-51	Accounting Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
132	F1-Emer-52	Director of Finance FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
133	F1-Emer-53	Asst. of Finance FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
134	F1-Emer-54	Operator room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
135	F1-Emer-55	Concierge Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
136	F1-Emer-56	Count room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
137	F1-Emer-57	Front Office area FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
138	F1-Emer-58	Front of DOGS room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
139	F1-Emer-59	Director of Guest service FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
140	F1-Emer-60	Safe Deposit room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
141	F1-Emer 61	Front of Better together room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน
142	F1-Emer-62	Better together room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเพดาน

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: Monitor By :

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
143	F1-Emer-53	Resort Manager FL 2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
144	F1 Emer 54	Director of FB FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
145	F1-Emer-55	FB Manager FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
146	F1-Emer-56	Executive office area FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
147	F1-Emer-57	Reservation Mgr FL 2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
148	F1-Emer-58	General Manager FL 2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
149	F1 Emer 59	Executive Meeting room FL 2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
150	F1-Emer-70	IT Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
151	F1-Emer 71	Server room FL.2	/		/			/	/		/		
152	F1-Emer-72	IT room FL.2, Entrance Office	/		/			/	/		/		
153	F1-Emer-73	FB room FL.2 Entrance Office	/		/			/	/		/		
154	F1 Emer 74	Chemical , Maid room FL.2	/		/			/	/		/		
155	F1-Emer-75	Room 3205	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
156	F1-Emer-76	Room 3204	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
157	F1-Emer-77	Room 3203	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
158	F1-Emer-78	EE room FL.2, Front of guest	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
159	F1-Emer-79	IT room FL.2, Front of guest	/		/			/	/		/		
160	F1 Emer 80	Lift guest F1 FL.2	/		/			/	/		/		
161	F1-Emer-81	Lift guest F1 FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
162	F1-Emer-82	Room 3302	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
163	F1-Emer-83	Room 3304	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
164	F1-Emer-84	Front of Courtyard FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
165	F1-Emer-85	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
166	F1-Emer-86	Room 3306	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
167	F1-Emer-87	Room 3308	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน

EN-PM-10 Approve 1/09/2019

Check by: _____

Monitor By _____

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE (FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F1											
168	F1-Emer-88	Corridor Lift FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
169	F1-Emer-89	Lift F1 FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
170	F1-Emer-90	Room 3402	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
171	F1-Emer-91	Room 3404	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
172	F1 Emer 92	Camper Courtyard FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
173	F1-Emer-93	Maid room FL.4	/		/			/					โคมฉุกเฉินเสีย
174	F1-Emer-94	Room 3406	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
175	F1-Emer-95	Room 3408	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
176	F1-Emer-96	Front of Locker Infinity FL.4	/		/			/			/		โคมฉุกเฉินเสีย
177	F1-Emer-97	Locker Male FL.4	/		/			/			/		โคมฉุกเฉินเสีย
178	F1-Emer-98	Locker Female FL.4	/		/			/					โคมฉุกเฉินเสีย
179	F1-Emer-99	Stone in pump room FL.4	/		/			/	/		/		
180	F1-Emer-100	Pump Infinity room FL.4	/		/			/			/		
181	F1-Emer-101	Way to Infinity F1 FL.4	/		/			/			/		
182	F1-Emer-102	IT room FL.4	/		/			/	/		/		
		Building F2											
183	F2 Emer 01	Florist room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
184	F2-Emer-02	Front of florist room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
185	F2-Emer-03	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
186	F2-Emer-04	Clinic room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
187	F2-Emer-05	Front of laundry room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
188	F2-Emer-06	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
189	F2-Emer 07	Entrance Toilet of meeting room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย
190	F2-Emer-08	Toilet Disabled FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินเสีย

EN-PM-10 Approve 1/05/2019

Check by: _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
191	F2 Emer 09	Toilet Female FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
192	F2-Emer-10	Toilet Male FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
193	F2-Emer-11	Pre Function FL 1	/		/			/	/				[illegible]
194	F2-Emer-12	Meeting room - Ava FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
195	F2-Emer-13	Meeting room - Api FL 1	/		/			/	/				[illegible]
196	F2-Emer-14	VIP room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
197	F2-Emer-15	Board room - Arun FL 1	/		/			/			/		[illegible]
198	F2-Emer-16	Toilet VIP room FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
199	F2-Emer-17	Locker Female 01 FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
200	F2 Emer 18	Locker Female 02 FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
201	F2-Emer-19	Locker Male 01 FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
202	F2-Emer-20	Locker Male 02 FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
203	F2 Emer 21	IT room FL 1	/		/			/	/		/		
204	F2-Emer-22	EE room FL 1	/		/			/	/				
205	F2-Emer-23	Sump pump room FL 1	/		/			/	/		/		
206	F2-Emer-24	Lift Banquet FL 1	/		/			/	/		/		[illegible]
207	F2-Emer-25	Front of Lift FL 2	/		/			/	/		/		[illegible]
208	F2-Emer-26	IT room FL 2	/		/			/	/				
209	F2-Emer-27	EE room FL 2	/		/			/	/		/		
210	F2-Emer-28	Banquet Kitchen FL 2	/		/			/	/		/		[illegible]
211	F2-Emer-29	Dishwash of Banquet FL 2	/		/			/	/		/		[illegible]
212	F2-Emer-30	Corridor toilet 01 FL 2	/		/			/	/		/		[illegible]
213	F2-Emer 31	Corridor toilet 02 FL 2	/					/	/		/		[illegible]
214	F2-Emer-32	Toilet Disabled FL 2	/		/			/	/		/		[illegible]
215	F2-Emer-33	Toilet Female FL 2	/		/			/			/		[illegible]

FM-PM-10 Approve 1/03/2019

Check by: [illegible]

Monitor By [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
215	F2 Emer 34	Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
217	F2-Emer-35	Toilet VIP room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
218	F2-Emer-36	VIP room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
219	F2-Emer-37	Pre Function 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
220	F2-Emer-38	Pre Function 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
221	F2-Emer-39	Ballroom - Anang 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
222	F2-Emer-40	Ballroom - Anang 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
223	F2-Emer-41	Back of Ballroom, Pre Fxc floor FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
224	F2-Emer-42	Back of Ballroom, Sound room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
226	F2-Emer-43	Banquet Office FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
225	F2-Emer-44	Sound room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
227	F2-Emer-45	Resort Center 01 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
228	F2-Emer-46	Resort Center 02 FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
229	F2-Emer-47	Resort Center, Toilet FL.2	/		/			/	/				โคมฝังฝ้าเพดาน
230	F2-Emer-48	Resort Center, Locker FL.2	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
231	F2-Emer-49	Male room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
232	F2-Emer-50	FE room FL.3	/		/			/	/		/		
233	F2-Emer-51	Room 3317	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
234	F2 Emer 52	Room 3320	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
235	F2-Emer-53	Balcony, Lobby FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
236	F2-Emer-54	Room 3312	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
237	F2-Emer-55	Room 3316	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
238	F2-Emer-56	AHU room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
239	F2-Emer-57	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
240	F2 Emer 58	IT room FL.4	/		/			/	/		/		

FM-PM-13 Approve 1/08/2015

Check By: Monitor By :

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE.	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE (FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building F2											
241	F2-Emer-59	Room 3418	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
242	F2-Emer-60	Room 3420	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
243	F2-Emer-61	Infinity F2 FL.4	/		/			/	/		/		
244	F2-Emer-62	Corridor Lift FL.4	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
245	F2-Emer-63	Room 3412	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
246	F2-Emer-64	Room 3415	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
247	F2-Emer-65	Corridor Glass FL.4	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
		Building G											
248	G-Emer-01	Maid room FL.1	/					/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
249	G-Emer-02	Room 4101	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
250	G-Emer-03	Room 4104	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
251	G-Emer-04	Room 4108	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
252	G-Emer-05	Room 4110	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
253	G-Emer-06	Lift FL.1	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
254	G-Emer-07	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
255	G-Emer-08	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
256	G-Emer-09	Room 4201	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
257	G-Emer-10	Room 4204	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
258	G-Emer-11	Room 4208	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
259	G-Emer-12	Room 4210	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
260	G-Emer-13	Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน
261	G-Emer-14	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
262	G-Emer-15	Maid room FL.3	/		/			/			/		โคมสัญญาณหลาน
263	G-Emer-16	Room 4301	/		/			/	/		/		โคมสัญญาณหลาน

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [signature]

Monitor By : [signature]

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / Flash)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building G											
264	G-Emer-17	Room 4304	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
265	G-Emer-18	Room 4308	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
266	G-Emer-19	Room 4310	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
267	G-Emer-20	LM FL 3	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
268	G-Emer-21	EE room FL3	/		/			/	/		/		
269	G-Emer-22	Main room FL4	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
270	G-Emer-23	Room 4401	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
271	G-Emer-24	Room 4404	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
272	G-Emer-25	Room 4408	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
273	G-Emer-26	Room 4410	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
274	G-Emer-27	LM FL 4	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
275	G-Emer-28	EE room FL4	/		/			/	/		/		
276	G-Emer-29	Main room FL 5	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
277	G-Emer-30	Room 4501	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
279	G-Emer-31	Room 4504	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
279	G-Emer-32	Room 4508	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
280	G-Emer-33	Room 4510	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
281	G-Emer-34	LM FL 5	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
282	G Emer 35	EE room FL 5	/		/			/	/		/		
		Building H											
283	H-Emer-01	Main room FL 1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
284	H Emer 02	Room 5101	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
285	H-Emer-03	Room 5104	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
286	H-Emer-04	Room 5108	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน

EN-PM-03 Approve 10/07/2019

Check by: Nicky

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building H											
287	H-Emer-05	Room 5110	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
288	H-Emer-06	Lift FL.1	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
289	H-Emer-07	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
290	H-Emer-08	Maid room FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
291	H-Emer-09	Room 5201	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
292	H-Emer-10	Room 5204	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
293	H-Emer-11	Room 5208	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
294	H-Emer-12	Room 5210	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
295	H-Emer-13	Lift FL.2	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
296	H-Emer-14	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
297	H-Emer-15	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
298	H-Emer-16	Room 5301	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
299	H-Emer-17	Room 5304	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
300	H-Emer-18	Room 5308	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
301	H-Emer-19	Room 5310	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
302	H Emer 20	Lift FL.3	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
303	H-Emer-21	EE room FL.3	/		/			/	/		/		
304	H-Emer-22	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
305	H-Emer-23	Room 5401	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
306	H-Emer-24	Room 5404	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
307	H Emer 25	Room 5408	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
308	H-Emer-26	Room 5410	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
309	H-Emer-27	Lift FL.4	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ
310	H-Emer-28	EE room FL.4	/		/			/	/		/		
311	H-Emer-29	Maid room FL.5	/		/			/	/		/		โคมฉุกเฉินทดสอบ

EN-PM-10 Approve 1/08/2015

Check by: _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building H											
312	H-Emer-30	Room 5501	/		/			/	/		/		[illegible]
313	H-Emer-31	Room 5504	/		/			/	/		/		[illegible]
314	H-Emer-32	Room 5508	/		/			/	/		/		[illegible]
315	H-Emer-33	Room 5510	/		/			/	/		/		[illegible]
316	H-Emer-34	Lift FL.5	/		/			/	/		/		[illegible]
317	H Emer 35	EE room FL.5	/		/			/	/		/		
		Building I											
318	I-Emer-01	Pump room 01 FL.1	/		/			/	/		/		
319	I-Emer-02	Pump room 02 FL.1	/		/			/	/		/		
320	I-Emer-03	Fuel Store room FL.1	/		/			/	/		/		
321	I-Emer-04	Toilet FL.1	/		/			/	/		/		[illegible]
322	I-Emer 05	Entrance Engineer Office FL.1	/		/			/	/		/		
323	I-Emer-06	Wash area FL.1	/		/			/	/		/		
324	I Emer 07	Engineer Office area FL.1	/		/			/	/		/		
325	I-Emer-08	DOE Office	/		/			/	/		/		[illegible]
326	I-Emer-09	Asst. Chief Eng. Office	/		/			/	/		/		[illegible]
327	I-Emer-10	Engineer Office	/		/			/	/		/		[illegible]
328	I-Emer 11	Staircase to FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]
329	I-Emer-12	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
330	I-Emer-13	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
331	I-Emer-14	EE room FL.2	/		/			/	/		/		
332	I-Emer-15	IT room FL.2	/		/			/	/		/		
333	I-Emer-16	Front of MDB room FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]
334	I-Emer-17	Toile Female FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]

FN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building I											
335	I-Emer-18	Toilet Male FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]
336	I-Emer-19	MDB room FL.2	/		/			/	/		/		
337	I-Emer-20	Entrance Generator FL.2	/		/			/	/		/		
339	I-Emer-21	Generator room FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]
339	I-Emer-22	Front entrance of Generator room FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]
340	I-Emer-23	Front of Training room FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]
341	I-Emer-24	Training room FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]
342	I-Emer-25	Training store 01 FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]
343	I-Emer-26	Training store 02 FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]
344	I-Emer-27	Exit door to Tennis court FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]
		Building K											
345	K-Emer-01	Counter FL.1	/		/			/	/		/		[illegible]
346	K-Emer-02	TV FL.1	/		/			/	/		/		[illegible]
347	K-Emer-03	Toilet Male FL.1	/		/			/	/		/		[illegible]
348	K-Emer-04	Toilet Female FL.1	/		/			/	/		/		[illegible]
349	K-Emer-05	Pantry room FL.1	/		/			/	/		/		[illegible]
350	K-Emer-06	Office FL.1	/		/			/	/		/		[illegible]
351	K-Emer-07	CC room FL.1	/		/			/	/		/		
352	K-Emer-08	IT room FL.1	/		/			/	/		/		1
353	K-Emer-09	Front of Lift FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]
354	K-Emer-10	Front of Fitness FL.2	/					/	/		/		[illegible]
355	K-Emer-11	Fitness Area 01 FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]
356	K-Emer-12	Fitness Area 02 FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]
357	K-Emer-13	Fitness Area 03 FL.2	/		/			/	/		/		[illegible]

EN-PM-10 Approve 1/08/2019

Check by: [illegible]

Monitor By : [illegible]

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building K											
359	K Emer 14	Fitness Area 04 FL.2	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
360	K-Emer-15	Fitness Area 05 FL.2	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
361	K-Emer-16	ES room FL.2	/		/			/	/		/		
362	K-Emer-17	Office FL.2	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
362	K-Emer-18	Front of Lift FL.3	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
363	K Emer 19	Studio 01 FL.3	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
364	K-Emer-20	Studio 02 FL.3	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
365	K-Emer-21	ES room FL.3	/		/			/	/		/		
		Building J											
365	J-Emer-01	Entrance SATI SPA FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
367	J-Emer-02	Back of Door Entrance FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
368	J-Emer-03	Toilet Manicure / Pedicure FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
369	J-Emer-04	Manicure / Pedicure room FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
370	J-Emer-05	Front of Lift FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
371	J-Emer-06	Near Lift FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
372	J-Emer-07	Toilet Beauty Treatment FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
373	J-Emer-08	Beauty Treatment room 01 FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
374	J Emer 09	Beauty Treatment room 02 FL.1	/		/			/	/				โดยฝ่ายเทคนิค
375	J-Emer-10	Staff room FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
376	J-Emer-11	Pond spa FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
377	J-Emer-12	Lockers staff FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
378	J Emer 13	Redsukon room FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
379	J-Emer-14	Toilet redsukon FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค
380	J-Emer-15	Kannikar room FL.1	/		/			/	/		/		โดยฝ่ายเทคนิค

EN-PM-10 Approve 1/06/2019

Check by: [illegible]

Monitor By :

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building J											
381	J-Emer-16	Toilet Karnikar FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
382	J-Emer-17	Montha room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
383	J-Emer-18	Toilet Montha FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
384	J-Emer-19	Rachawadee room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
385	J-Emer 20	Toilet Rachawadee FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
386	J-Emer-21	Ratree room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
387	J-Emer-22	Toilet Ratree FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
388	J-Emer-23	Bu-Ngah Saree room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
389	J-Emer-24	Toilet Bu-Ngah Saree room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
390	J-Emer-25	Inchanin room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
391	J-Emer-26	Toilet Inthanin FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
392	J-Emer-27	Pudtaan room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
393	J-Emer-28	Toilet Pudtaan FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
394	J-Emer-29	Foot Massage room 01 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
395	J-Emer-30	Foot Massage room 02 FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
396	J-Emer-31	Staff Foot massage room FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
397	J-Emer-32	Service counter FL.1	/		/			/	/		/		โคมฝังฝ้าเพดาน
398	J-Emer-33	Staircase to FL.2	/		/			/	/		/		
399	J-Emer-34	IT room FL.1	/		/			/	/		/		
400	J-Emer-35	EE room FL.1	/		/			/	/		/		
401	J-Emer-36	Heat pump room FL.1	/		/			/	/		/		
402	J-Emer-37	Sump pump room FL.1	/		/			/	/		/		
403	J-Emer 38	Pump room under the stair Sawan FL.1	/		/			/	/		/		
404	J-Emer-39	Sawan - Front of staff room FL.2	/		/			/	/		/		
405	J-Emer-40	Sawan - Staff room FL.2	/		/			/	/		/		

EN-PM-13 Approve 1/09/2019

Check by: Nuon

Monitor By :

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Emergency light

Date: June 2023

NO	CODE :	LOCATION	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		REMARK
			LAMP (AC)		LAMP (CHARGE / FULL)		LAMP (FAIL)						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	NORMAL	ABNORMAL	NORMAL	ABNORMAL	
		Building J											
406	J Emer 41	Sawan EE room FL2	/		/			/	/		/		
407	J-Emer-42	Sawan - Toilet Female FL2	/		/			/	/		/		
408	J-Emer-43	Sawan - Toilet Male FL2	/		/			/	/		/		

EN-PM-10 Approve 1/09/2019

Check by: _____

Monitor By : _____

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: June 2023

No.	FloorCode	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building A											
1	A-Ext-01	Front of Fire exit Staircase (Basement)	/		/			/	/		/		
2	A-Ext-02	Front of kitchen Club IC FL 1	/		/			/	/		/		
3	A-Ext-03	Front of Toilet Female FL 1	/		/			/	/		/		
4	A-Ext-04	Line Buffet FL 1	/		/			/	/		/		
5	A-Ext-05	Entrance inside of Club IC FL 1	/		/			/	/		/		
6	A-Ext-06	Entrance outside of Club IC FL 1	/		/			/	/		/		
7	A-Ext-07	Way down, Jaras rest. FL 1	/		/			/	/		/		
8	A-Ext-08	Route for disabled FL 1	/		/			/	/		/		
9	A-Ext-09	Exit to Blc C FL 1	/		/			/	/		/		
10	A-Ext-10	Exit near R.1107, Jaras rest. FL 1	/		/			/	/		/		
11	A-Ext-11	Fire ext staircase, Front of Lift FL 2	/		/			/	/		/		
12	A-Ext-12	Front of room 1201	/		/			/	/		/		
13	A-Ext-13	Front of room 1204	/		/			/	/		/		
14	A-Ext-14	Front of room 1207	/		/			/	/		/		
15	A-Ext-15	Front of fire exit staircase R.1201	/		/			/	/		/		
16	A-Ext-16	Fire ext staircase, Front of Lift FL 3	/		/			/	/		/		
17	A-Ext-17	Front of room 1301	/		/			/	/		/		
18	A-Ext-18	Front of room 1304	/		/			/	/		/		
19	A-Ext-19	Front of room 1307	/		/			/	/		/		
20	A-Ext-20	Front of fire exit staircase R.1301	/		/			/	/		/		
		Building C											
21	C-Ext-01	Front of room 2101	/		/			/	/		/		
22	C-Ext-02	FHC, corridor FL 1	/		/			/	/		/		
23	C-Ext-03	Front of room 2105	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: Mr.

Moniter By:

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date June 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building C											
24	C-Ext-04	Front of room 2108	/		/			/	/		/		
25	C-Ext-05	Fire Exit Stair, Corridor FL 2 #01	/		/			/	/		/		
26	C-Ext-06	Fire Exit Stair, Corridor FL 2 #02	/		/			/	/		/		
27	C-Ext-07	Front of room 2204	/		/			/	/		/		
28	C-Ext-08	Fire Exit Stair, Corridor FL 2 #03	/		/			/	/		/		
29	C-Ext-09	Fire Exit Stair, Corridor FL 2 #04	/		/			/	/		/		
30	C-Ext-10	Front of room 2208	/		/			/	/		/		
31	C-Ext-11	Fire Exit Stair, Corridor FL 3 #01	/		/			/	/		/		
32	C-Ext-12	Fire Exit Stair, Corridor FL 3 #02	/		/			/	/		/		
33	C-Ext-13	Front of room 2304	/		/			/	/		/		
34	C-Ext-14	Fire Exit Stair, Corridor FL 3 #03	/		/			/	/		/		
35	C-Ext-15	Fire Exit Stair, Corridor FL 3 #04	/		/			/	/		/		
36	C-Ext-16	Front of room 2308	/		/			/	/		/		
		Building D - Jaree Restaurant											
37	D-Ext-01	Staff entrance - inside FL 1	/		/			/	/		/		
38	D-Ext-02	Staff entrance - outside FL 1	/		/			/	/		/		
39	D-Ext-03	Wash basin FL 1	/		/			/	/		/		
40	D-Ext-04	Entrance of dishwash FL 1	/		/			/	/		/		
41	D-Ext-05	Guest entrance 01	/		/			/	/		/		
42	D-Ext-06	Guest entrance 02	/		/			/	/		/		
43	D-Ext-07	Exit door to beach pool	/		/			/	/		/		
44	D-Ext-08	Exit door to Pine bar	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by:

Monitor By:

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: June 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F1											
46	F1 Ext 01	Security Office FL 1	/		/			/	/		/		
46	F1-Ext-02	Receiving Office FL 1	/		/			/	/		/		
47	F1-Ext 03	Receiving wash area FL 1	/		/			/	/		/		
48	F1-Ext-04	Front of freezer No 32 FL 1	/		/			/	/		/		
49	F1-Ext-05	Chief Office FL 1	/		/			/	/		/		
50	F1-Ext-06	Meter gas canteen FL 1	/		/			/	/		/		
51	F1-Ext 07	Corridor staff FL1	/		/			/	/		/		
52	F1-Ext-08	Canteen FL 1	/		/			/	/		/		
53	F1-Ext-09	Front of Pinto Rest. FL 1	/		/			/	/		/		
54	F1 Ext 10	Front of Lift FL 2	/		/			/	/		/		
55	F1-Ext-11	Kanda Shop FL 2	/		/			/	/		/		
56	F1-Ext-12	Toilet, Back of Office FL 2	/		/			/	/		/		
57	F1-Ext-13	Accounting Office FL 2	/		/			/	/		/		
58	F1 Ext 14	Executive Office FL 2	/		/			/	/		/		
59	F1-Ext-15	Reservation Office FL 2	/		/			/	/		/		
60	F1-Ext-16	Door exit to Lift F1 FL 2	/		/			/	/		/		
61	F1-Ext-17	Front of Lift F1 FL 2	/		/			/	/		/		
62	F1-Ext-18	Fire Exit Staircase F1 FL 2	/		/			/	/		/		
63	F1-Ext-19	Front of EE room F1 FL 2	/		/			/	/		/		
64	F1 Ext-20	Room 3205	/		/			/	/		/		
65	F1-Ext-21	Room 3204	/		/			/	/		/		
66	F1-Ext-22	Room 3201	/		/			/	/		/		
67	F1-Ext 23	Fire Exit Staircase near Lift guest FL 2	/		/			/	/		/		
68	F1-Ext-24	Lift guest F1 FL 2	/		/			/	/		/		
69	F1-Ext-25	Fire Exit Staircase F1 FL 3	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by:

Monitor By:

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: June 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F1											
70	F1-Ext-26	Room 3301	/		/			/	/		/		
71	F1-Ext-27	Lift guest F1 FL 3	/		/			/	/		/		
72	F1 Ext 28	Room 3305	/		/			/	/		/		
73	F1-Ext-29	Room 3306	/		/			/	/		/		
74	F1-Ext-30	Maid room FL 3	/		/			/	/		/		
75	F1-Ext-31	Fire Exit Staircase, Maid room FL 3	/		/			/	/		/		
76	F1-Ext-32	Room 3309	/		/			/	/		/		
77	F1-Ext-35	Balcony to lobby FL 3	/		/			/	/		/		
78	F1-Ext-34	Infinity pump room FL 4	/		/			/	/		/		
79	F1-Ext-35	Lift guest FL 4	/		/			/	/		/		
80	F1 Ext 36	Fire Exit Staircase F1 FL 4	/		/			/	/		/		
81	F1-Ext-37	Room 3401	/		/			/	/		/		
82	F1-Ext-38	Room 3405	/		/			/	/		/		
83	F1-Ext-39	Room 3406	/		/			/	/		/		
84	F1-Ext-40	Fire Exit Staircase, Maid room FL 4	/		/			/	/		/		
85	F1 Ext 41	Room 3408	/		/			/	/		/		
86	F1-Ext-42	Maid room FL 4	/		/			/	/		/		
		Building F2											
87	F2-Ext-01	Heat pump room FL 1	/		/			/	/		/		
88	F2-Ext-02	Laundry room FL 1	/		/			/	/		/		
89	F2-Ext-03	Exit door FL 1	/		/			/	/		/		
90	F2-Ext-04	Corridor, Board MG FL 1	/		/			/	/		/		
91	F2-Ext-05	Exit door to Driver 01	/		/			/	/		/		
92	F2-Ext-06	Exit door to Driver 02	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/09/2019

Check by: Monitor By:

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: June 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F2											
93	F2-Ext-07	Opposite VIP room 01	/		/			/	/		/		
94	F2-Ext-09	Opposite VIP room 02	/		/			/	/		/		
95	F2-Ext-09	IT room F1, F2	/		/			/	/		/		
96	F2-Ext-10	Locker Female (Staff) FL.1	/		/			/	/		/		
97	F2-Ext-11	Locker Male (Staff) FL.1	/		/			/	/		/		
98	F2-Ext-12	Front of Lift (Banquet) FL.1	/		/			/	/		/		
99	F2-Ext-13	Fire Exit door (Banquet) FL.2	/		/			/	/		/		
100	F2-Ext-14	Back Banquet Kitchen FL.2	/		/			/	/		/		
101	F2-Ext-15	Corridor to Toilet FL.2	/		/			/	/		/		
102	F2-Ext-16	Exit door to Lobby 01 FL.2	/		/			/	/		/		
103	F2-Ext-17	Exit door to Lobby 02 FL.2	/		/			/	/		/		
104	F2 Ext 18	Balcony (Arlang) 01 FL.2	/		/			/	/		/		
105	F2-Ext-19	Balcony (Arlang) 02 FL.2	/		/			/	/		/		
106	F2-Ext-20	Balcony (Arlang) 03 FL.2	/		/			/	/		/		
107	F2 Ext 21	Balcony (Arlang) 04 FL.2	/		/			/	/		/		
108	F2-Ext-22	Fire Exit door, Back Arlang 01 FL.2	/		/			/	/		/		
109	F2-Ext 23	Fire Exit door Back Arlang 02 FL.2	/		/			/	/		/		
110	F2-Ext-24	Resort Center FL.2	/		/			/	/		/		
111	F2-Ext-25	Maid room FL.3	/		/			/	/		/		
112	F2-Ext-26	Fire Exit door near R 3317	/		/			/	/		/		
113	F2-Ext-27	Room 3317	/		/			/	/		/		
114	F2-Ext-28	Room 3319	/		/			/	/		/		
115	F2-Ext-29	Room 3321	/		/			/	/		/		
116	F2-Ext-30	Fire Exit door near R 3321	/		/			/	/		/		
117	F2-Ext-31	Balcony to lobby FL.3	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: June 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building F2											
118	F2-Ext-32	Front of Lift FL.3	/		/			/	/		/		
119	F2-Ext-33	Room 3316	/		/			/	/		/		
120	F2-Ext-34	Maid room FL.4	/		/			/	/		/		
121	F2-Ext-35	Fire Exit door near R.3417	/		/			/	/		/		
122	F2-Ext-36	Room 3417	/		/			/	/		/		
123	F2-Ext-37	Room 3419	/		/			/	/		/		
124	F2-Ext-38	Room 3421	/		/			/	/		/		
125	F2-Ext-39	Fire Exit door, R.3421	/		/			/	/		/		
126	F2-Ext-40	Corridor to Infinity Pool FL.4	/		/			/	/		/		
127	F2-Ext.41	Front of Lift FL.4	/		/			/	/		/		
128	F2-Ext-42	Room 3416	/		/			/	/		/		
		Building G											
129	G-Ext-01	Room 4109	/		/			/	/		/		
130	G-Ext-02	Fire Exit door, R.4203	/		/			/	/		/		
131	G-Ext-03	Room 4203	/		/			/	/		/		
132	G-Ext 04	Room 4206	/		/			/	/		/		
133	G-Ext-05	Room 4209	/		/			/	/		/		
134	G-Ext-06	Lift FL.2	/		/			/	/		/		
135	G-Ext-07	Fire Exit door, R.4303	/		/			/	/		/		
136	G-Ext-08	Room 4303	/		/			/	/		/		
137	G-Ext-09	Room 4306	/		/			/	/		/		
138	G-Ext-10	Room 4309	/		/			/	/		/		
139	G-Ext-11	Lift FL.3	/		/			/	/		/		
140	G-Ext-12	Fire Exit door R.4403	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By _____

INTERCONTINENTAL PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: June 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building G											
141	G-Ext-13	Room 4403	/		/			/	/		/		
142	G-Ext-14	Room 4406	/		/			/	/		/		
143	G-Ext-15	Room 4409	/		/			/	/		/		
144	G-Ext-16	Lift FL.4	/		/			/	/		/		
145	G-Ext-17	Fire Exit door, R.4503	/		/			/	/		/		
146	G-Ext-18	Room 4503	/		/			/	/		/		
147	G-Ext-19	Room 4506	/		/			/	/		/		
148	G-Ext-20	Room 4509	/		/			/	/		/		
149	G-Ext-21	Lift FL.5	/		/			/	/		/		
		Building H											
150	H-Ext-01	Room 5101	/		/			/	/		/		
151	H-Ext-02	Fire Exit door, R.5203	/		/			/	/		/		
152	H-Ext-03	Room 5203	/		/			/	/		/		
153	H-Ext-04	Room 5206	/		/			/	/		/		
154	H-Ext-05	Room 5209	/		/			/	/		/		
155	H-Ext-06	Lift FL.2	/		/			/	/		/		
156	H-Ext-07	Fire Exit door, R.5303	/		/			/	/		/		
157	H-Ext-08	Room 5303	/		/			/	/		/		
158	H-Ext-09	Room 5306	/		/			/	/		/		
159	H-Ext-10	Room 5309	/		/			/	/		/		
160	H-Ext-11	Lift FL.3	/		/			/	/		/		
161	H-Ext-12	Fire Exit door, R.5403	/		/			/	/		/		
162	H-Ext-13	Room 5403	/		/			/	/		/		
163	H-Ext-14	Room 5406	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/08/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: June 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building H											
154	H-Ext-15	Room 5409	/		/			/	/		/		
155	H-Ext-16	Lift FL.5	/		/			/	/		/		
156	H-Ext-17	Fire Exit door R.5503	/		/			/	/		/		
157	H-Ext-18	Room 5503	/		/			/	/		/		
158	H-Ext-19	Room 5506	/		/			/	/		/		
159	H Ext 20	Room 5509	/		/			/	/		/		
170	H-Ext-21	Lift FL.5	/		/			/	/		/		
		Building I											
171	I-Ext-01	Way up to Tennis court FL.1	/		/			/	/		/		
172	I-Ext-02	Fire Exit door FL.1	/		/			/	/		/		
173	I-Ext-03	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		
174	I-Ext-04	Generator room FL.2	/		/			/	/		/		
175	I-Ext-05	Training room 01 FL.2	/		/			/	/		/		
176	I-Ext-06	Training room 02 FL.2	/		/			/	/		/		
177	I-Ext-07	Tennis Court FL.3	/		/			/	/		/		
178	I-Ext-08	Side door of tennis court FL.3	/		/			/	/		/		
		Building K											
179	K-Ext-01	Entrance FL.1	/		/			/	/		/		
180	K-Ext-02	Exit door to Patio FL.1	/		/			/	/		/		
181	K-Ext-03	Fitness FL.2	/		/			/	/		/		
182	K-Ext-04	Fire Exit door FL.2	/		/			/	/		/		
183	K-Ext-05	Studio FL.3	/		/			/	/		/		
184	K-Ext-06	Fire Exit door FL.3	/		/			/			/		

EN PM 09 Approve 1/08/2019

Check by:

Moniter By:

INTERCONTINENTAL
PHUKET RESORT

Preventive Maintenance Fire Exit Light

Date: June 2023

No.	Floor/Code	Location	INDICATOR LAMP						Push Test		Open Power Supply Test		Remark
			AC		CHARGE / FULL		FAIL						
			ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	Normal	Abnormal	Normal	Abnormal	
		Building J											
185	J-Ext-01	Entrance FL.1	/		/			/	/		/		
186	J-Ext-02	Reception Spa FL.1	/		/			/	/		/		
187	J-Ext-03	LHL FL.1	/		/			/	/		/		
188	J-Ext-04	Kamilkar room FL.1	/		/			/	/		/		
189	J-Ext-05	Reception FL.1	/		/			/	/		/		
190	J-Ext-06	Ba-Ngah Saree FL.1	/		/			/	/		/		
191	J-Ext-07	Pudgan FL.1	/		/			/	/		/		
192	J-Ext-08	Ext door , Back of staff FL.1	/		/			/	/		/		

EN-PM-09 Approve 1/05/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : June 2020

No.	Code	Location	Model / ชนิด	Size / ขนาด	Pressure/Weight / แรงดัน/น้ำหนัก	Cleaning / ทำความสะอาด	Result Yes	Result No	Remark
Building A									
1	A-FEX-01	Gas Station 01	CO2	10		/	/		
2	A-FEX-02	Gas Station 02	CO2	10		/	/		
3	A-FEX-03	Basement 1 IT staff	CO2	10		/	/		
4	A-FEX-04	Kitchen of Club IC	CO2	10		/	/		
5	A-FEX-05	Mdf room FL.2	CO2	10		/	/		
6	A-FEX-06	Mdf room FL.3	CO2	10		/	/		
Building D : Jaras Restaurant									
7	D-FEX-01	Back of Jaras kitchen : Staff Toilet	CO2	10		/	/		
8	D-FEX-02	Back of Jaras kitchen : Dish washing	Dry Chemi	10		/	/		
Building LM : Pine Bar									
9	LM FEX 01	Back of Pine Bar	Dry Chemi	10		/	/		
Building C									
10	C FEX-01	Basement : Pump room	Dry Chemi	10		/	/		
11	C FEX-02	Basement : Pool Pump room	Dry Chemi	10		/	/		
12	C-FEX-03	Mdf room FL.1	CO2	10		/	/		
13	C-FEX-04	Mdf room FL.2	CO2	10		/	/		
14	C-FEX-05	Mdf room FL.3	CO2	10		/	/		
Building E									
15	E-FEX-01	Inside EE room FL.1	CO2	10		/	/		
16	E-FEX-02	Front of MDB room FL.2	CO2	10		/	/		
17	E-FEX-03	Front of Generator FL.3	CO2	10		/	/		
Building F1 & F2									
18	F1-FEX-01	Security Office FL.1	CO2	10		/	/		
19	F1-FEX-02	Chiller room FL.1	CO2	10		/	/		
20	F1-FEX-03	Chef Office FL.1	Dry Chemi	10		/	/		
21	F1-FEX-04	EE room, Back of Desk FL.1	CO2	10		/	/		
22	F2-FEX-05	Front of HR Office FL.1	Dry Chemi	10		/	/		
23	F2-FEX-06	Front of Pool pump room FL.1	Dry Chemi	10		/	/		
24	F2-FEX-07	Back of meeting room, Staff Corridor	Dry Chemi	10		/	/		
25	F2-FEX-08	EE room, Back of Staff Corridor	Dry Chemi	10		/	/		
26	F1-FEX-09	Front of EE room FL.2	Dry Chemi	10		/	/		
27	F1-FEX-10	Front of 3201	CO2	10		/	/		
28	F1-FEX-11	Front of 3205	Dry Chemi	15		/	/		
29	F2-FEX-12	EE room Banquet FL.2	CO2	10		/	/		
30	F2-FEX-13	Banquet Pantry 1 FL.2	Dry Chemi	15		/	/		
31	F2-FEX-14	Banquet Pantry 2 FL.2	Dry Chemi	15		/	/		
32	F2-FEX-15	Banquet Entrance FL.2	Dry Chemi	15		/	/		

EN-FM-11 Approve 1/03/2019

Check by: _____ Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : June 2023

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
			ชนิด	ขนาด	แรงดัน/น้ำหนัก	ทำความสะอาด	Yes	No	
Building F1 & F2									
33	F1-FEX-16	Front of 3001 FL 3	CO2	10		/	/		
34	F1-FEX-17	Front of 3005 FL 3	Dry Chemi	15		/	/		
35	F1-FEX-18	Front of 3010 FL 3	Dry Chemi	15		/	/		
36	F2-FEX-19	Mdid room FL3	CO2	10		/	/		
37	F2-FEX 20	Front of 3016	Dry Chemi	15		/	/		
38	F2 FEX 21	Front of 3021	Dry Chemi	15		/	/		
39	F1 FEX 22	Front of Mdid room FL4	Dry Chemi	15		/	/		
40	F1 FEX 23	Front of 3401	CO2	10		/	/		
41	F1-FEX-24	Front of 3405	Dry Chemi	10		/	/		
42	F2-FEX-25	Mdid room FL 4	CO2	10		/	/		
43	F1-FEX-25	Front of 3416	Dry Chemi	15		/	/		
44	F2-FEX-26	Front of 3421	Dry Chemi	15		/	/		
Building G									
45	G-FEX-01	Mdid room FL1	CO2	10		/	/		
46	G-FEX-02	Front of 4104	Dry Chemi	10		/	/		
47	G-FEX-03	Front of 4111	Dry Chemi	10		/	/		
48	G-FEX-04	Mdid room FL2	CO2	10		/	/		
49	G-FEX-05	Front of 4204	Dry Chemi	10		/	/		
50	G FEX-06	Front of 4211	Dry Chemi	10		/	/		
51	G FEX-07	Mdid room FL3	CO2	10		/	/		
52	G FEX-08	Front of 4304	Dry Chemi	10		/	/		
53	G-FEX-09	Front of 4311	Dry Chemi	15		/	/		
54	G-FEX-10	Mdid room FL4	CO2	10		/	/		
55	G-FEX-11	Front of 4404	Dry Chemi	15		/	/		
56	G-FEX-12	Front of 4411	Dry Chemi	15		/	/		
57	G-FEX-13	Mdid room FL 5	CO2	10		/	/		
58	G-FEX-14	Front of 4504	Dry Chemi	10		/	/		
59	G-FEX-15	Front of 4511	Dry Chemi	10		/	/		
Building H									
60	H-FEX-01	Mdid room FL1	CO2	10		/	/		
61	H-FEX-02	Front of 5104	Dry Chemi	10		/	/		
62	H-FEX-03	Front of 5111	Dry Chemi	10		/	/		
63	H-FEX-04	Mdid room FL2	CO2	10		/	/		
64	H-FEX-05	Front of 5204	Dry Chemi	10		/	/		
65	H-FEX-06	Front of 5211	Dry Chemi	10		/	/		
66	H-FEX-07	Mdid room FL3	CO2	10		/	/		
67	H-FEX-08	Front of 5304	Dry Chemi	10		/	/		
68	H-FEX-09	Front of 5311	Dry Chemi	10		/	/		
69	H-FEX-10	Mdid room FL4	CO2	10		/	/		
70	H-FEX-11	Front of 5404	Dry Chemi	10		/	/		

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : June 2023

No.	Code	Location	Model	Size	Pressure/Weight	Cleaning	Result		Remark
			ชนิด	ขนาด	แรงดัน/น้ำหนัก	ทำความสะอาด	Yes	No	
Building H									
71	H-FEX-12	Front of 5411	Dry Chemi	10		/	/		
72	H-FEX-13	Mail room FL 5	CO2	10		/	/		
73	H-FEX-14	Front of 5504	Dry Chemi	10		/	/		
74	H-FEX-15	Front of 5611	Dry Chemi	15					
Building Cluster Villa									
75	CV-FEX-01	Room 6001	Dry Chemi	10		/	/		
76	CV-FEX-02	Room 6002	Dry Chemi	10		/	/		
77	CV-FEX-03	Room 6003	Dry Chemi	15		/	/		
78	CV-FEX-04	Room 6004	Dry Chemi	15		/	/		
79	CV-FEX-05	Room 6005	Dry Chemi	10		/	/		
80	CV-FEX-06	Room 6006	Dry Chemi	10		/	/		
81	CV-FEX-07	Room 6007	Dry Chemi	10		/	/		
82	CV-FEX-08	Room 6008	Dry Chemi	10		/	/		
83	CV-FEX-09	Room 6009	Dry Chemi	10		/	/		
84	CV-FEX-10	Room 6010	Dry Chemi	15		/	/		
85	CV-FEX-11	Room 6011	Dry Chemi	10		/	/		
86	CV-FEX-12	Room 6012	Dry Chemi	10		/	/		
87	CV-FEX-13	EE room Cluster Villa zone	CO2	10		/	/		
Building I									
88	I-FEX-01	EE room FL.1	CO2	10		/	/		
89	I-FEX-02	Pump room FL.1	Dry Chemi	10		/	/		
90	I-FEX-03	LL room FL.2	CO2	10		/	/		
91	I-FEX-04	MDB room FL.2	Dry Chemi	10		/	/		
92	I-FEX-05	Front of Training room FL.2	CO2	10		/	/		
Building K									
93	K-FEX-01	Front of EE room FL.1	CO2	10		/	/		
94	K-FEX-02	Gas Station 01 FL 1	CO2	10		/	/		
95	K-FEX-03	Gas Station 02 FL 1	CO2	10		/	/		
96	K-FEX-04	EE room FL 2	CO2	10		/	/		
97	K-FEX-05	EE room FL 3	CO2	10		/	/		
Building J									
98	J-FEX-01	Front of IT room	CO2	10		/	/		

EN-PM-11 Approve 6/05/2019

Check by: _____

Monitor By: _____

INTERCONTINENTAL

Preventive maintenance Fire Extinguishers.

Date : June 2023

No.	Code	Location	Model / แบบ	Size / ขนาด	Pressure/Weight / แรงดัน/น้ำหนัก	Cleaning / ทำความสะอาด	Result Yes	Result No	Remark
Building Pool Villas									
99	PV-FEX-01	Room 7001	Dry Chemi	10		/	/		
100	PV-FEX-02	Pump room 7001	Dry Chemi	10		/	/		
101	PV-FEX-03	Room 7002	Dry Chemi	10		/	/		
102	PV-FEX-04	Pump room 7002	Dry Chemi	10		/	/		
103	PV-FEX-05	Room 7003	Dry Chemi	10		/	/		
104	PV-FEX-06	Pump room 7003	Dry Chemi	10		/	/		
105	PV-FEX-07	Room 7004	Dry Chemi	10		/	/		
106	PV-FEX-08	Pump room 7004	Dry Chemi	10		/	/		
107	PV-FEX-09	Room 7005	Dry Chemi	10		/	/		
108	PV-FEX-10	Pump room 7005	Dry Chemi	10		/	/		
109	PV-FEX-11	Room 7006	Dry Chemi	10		/	/		
110	PV-FEX-12	Pump room 7006	Dry Chemi	10		/	/		
111	PV-FEX-13	Room 7007	Dry Chemi	10		/	/		
112	PV-FEX-14	Pump room 7007	Dry Chemi	10		/	/		
113	PV-FEX-15	Room 7008	Dry Chemi	10		/	/		
114	PV-FEX-16	Pump room 7008	Dry Chemi	10		/	/		
115	PV-FEX-17	Room 7009	Dry Chemi	10		/	/		
116	PV FEX 18	Pump room 7009	Dry Chemi	10		/	/		
117	PV FEX 19	Room 7010	Dry Chemi	10		/	/		
118	PV FEX 20	Pump room 7010	Dry Chemi	10		/	/		
119	PV FEX 21	Room 7011	Dry Chemi	10		/	/		
120	PV FEX 22	Pump room 7011	Dry Chemi	10		/	/		
121	PV-FEX-23	Room 7012	Dry Chemi	10		/	/		
122	PV-FEX-24	Pump room 7012	Dry Chemi	10		/	/		
123	PV-FEX-25	Room 7014	Dry Chemi	10		/	/		
124	PV-FEX-26	Pump room 7014	Dry Chemi	10		/	/		

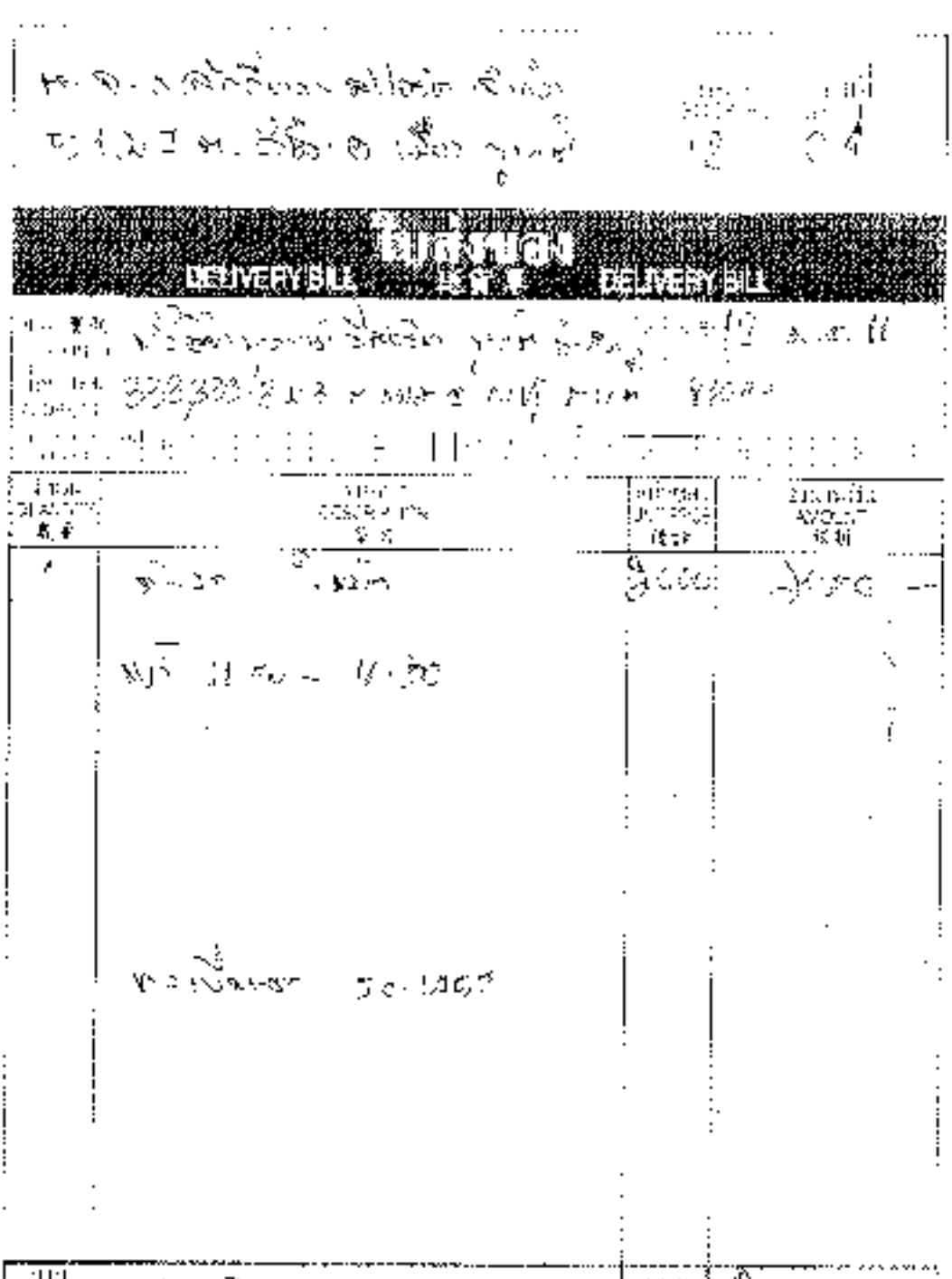
LN-PM-11 Approve 10/3/2019

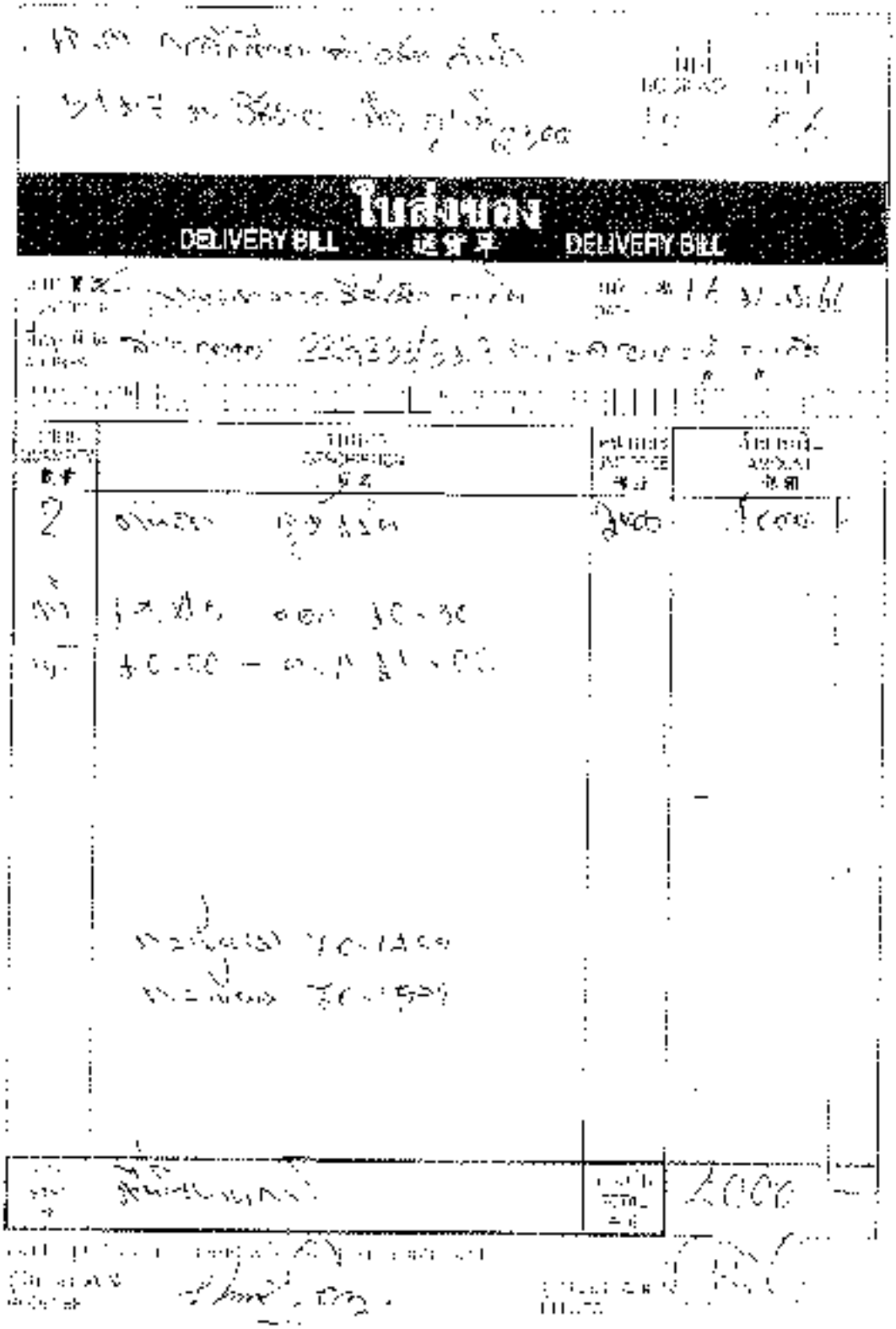
Check by: _____

Monitor By: _____

ภาคผนวก ฐ

สำเนาใบเสร็จค่าสูบตะกอน




ใบส่งของ
DELIVERY BILL
送货单
DELIVERY BILL

ใบส่งของ

DELIVERY BILL

DELIVERY BILL

ห้าง ก สัมพันธ์การบัญชี จำกัด
รวม ก.วิศวการเกษตร จ.ภูเก็ต

13 มี.ค.

ใบส่งของ
DELIVERY BILL

DELIVERY BILL

2	เครื่อง	@ 10,500	4000 —

ค่าติดตั้ง 30- ต่อ เครื่อง
1 เครื่อง 30-1993

	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		4030 —

70

ใบส่งของ
DELIVERY BILL

DELIVERY BILL

บ.ห.ก. สังฆะทรานสปอร์ต จำกัด
51 ม.3 ต.บึงคอไห อ.เมือง จ.ปทุมธานี

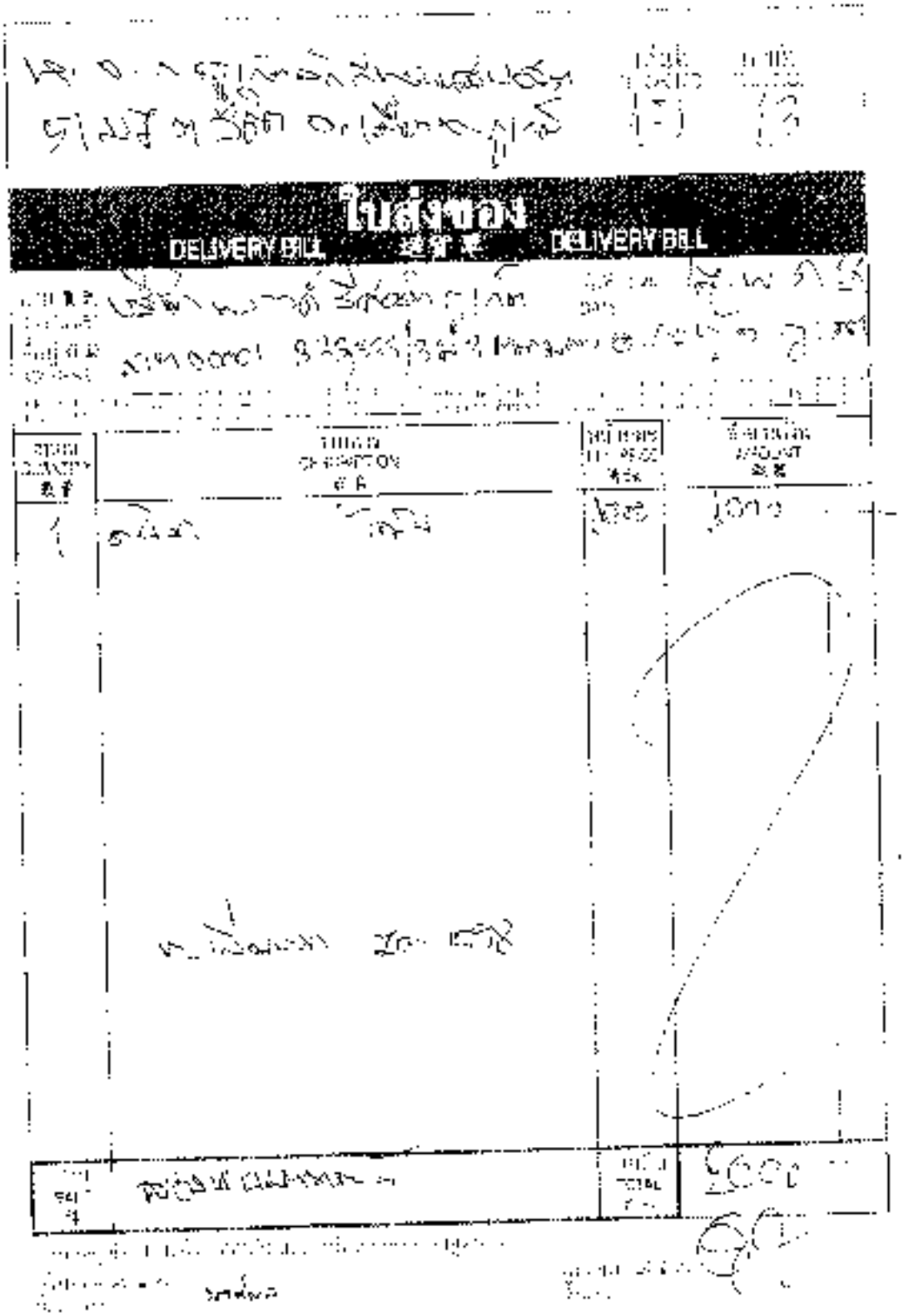
BOOK NO. 14 | 7

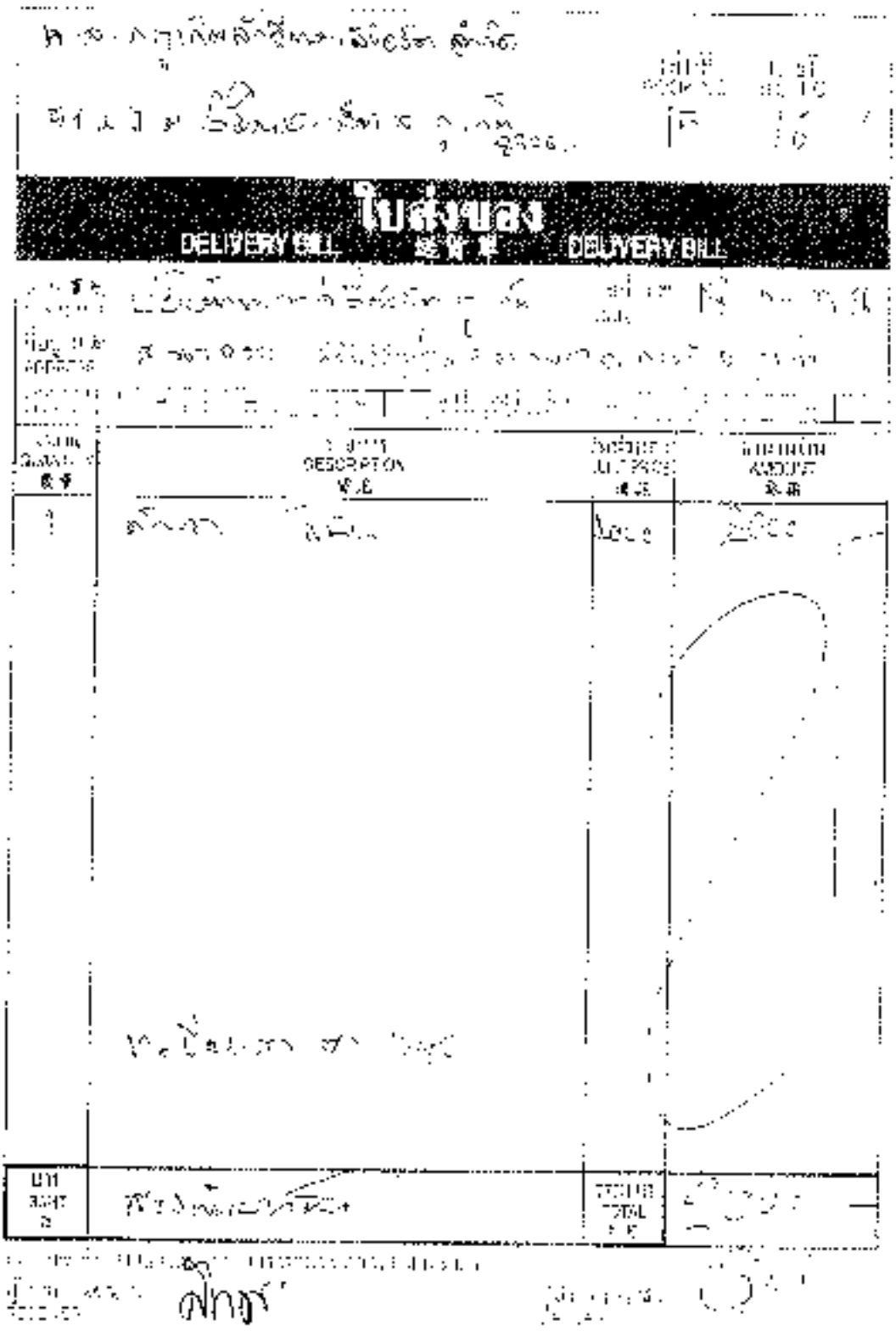
ใบส่งของ
DELIVERY BILL 送貨單 DELIVERY BILL

ชื่อ NAME: บริษัท พรากัสซิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด
วันที่ DATE: 6 มีนาคม

ที่อยู่ ADDRESS: 333/333/3 ม.3 ตำบลบางเตย อำเภอเมือง จ.ปทุมธานี 33150

QUANTITY 數量	DESCRIPTION 名稱	UNIT PRICE 單價	AMOUNT 金額
2	คอนกรีต	1000	4000
500	เบอร์ 20.19-3150		
200	เบอร์ 22.10 - 00.175		
	HINO ฮีโน่ - 1525		


ใบส่งของ
DELIVERY BILL
DELIVERY BILL


ใบส่งของ
DELIVERY BILL
DELIVERY BILL

ใบส่งของ
DELIVERY BILL

DELIVERY BILL

			5,000 -
BAHT	(ห้าพันบาทถ้วน)	TOTAL	5,000 -