

ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/๘๒๘๖



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๘ กันยายน ๒๕๕๔

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา

อ้างถึง หนังสือจังหวัดพังงา ที่ พง ๐๐๑๓.๒/๘๖๑๒ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดพังงาได้แจ้งมติเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดพังงา ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๕๔ ความละเอียด ดังแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดพังงา พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ ตามมาตรา ๕๐ วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม

และ...

และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบใน รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการ พิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นไป กำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายใน เรื่องนั้นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



กฤษฎาสันติ บุญนิระสัย

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔, ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๑๐-๖๘๑๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/๘๒๘๘

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๓ กันยายน ๒๕๕๔

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคึกคัก

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือจังหวัดพังงา ที่ พง ๐๐๑๓.๒/๘๖๑๒ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๔
๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้
จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ด้วย บริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์
จำกัด จัดทำและมอบอำนาจให้เสนอรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท
ตั้งอยู่ที่แหลมปะการัง หมู่ ๒ ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา เป็นโครงการประเภทสถานที่พักตากอากาศ
มีจำนวนห้องพักรวมทั้งสิ้น ๖๐ ห้อง ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการ
ตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอนการ
พิจารณารายงาน และจังหวัดพังงาได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดพังงา ในการ
ประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๕๔ เห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ
อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ ทั้งนี้ ตามมาตรา ๕๐ วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติ
ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบ

ใน...

ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นตามมาตรา ๕๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



ณ เสนิต บุนนาค

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔, ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๑๐-๖๘๑๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ 8289

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖

กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๙ กันยายน ๒๕๕๔

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคึกคัก

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือจังหวัดพังงา ที่ พง ๐๐๑๓.๒/๘๖๑๒ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๔

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิตี พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ด้วย บริษัท ธรรมชาติลิตี พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด จัดทำและมอบอำนาจให้เสนอรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท ตั้งอยู่ที่แหลมปะการัง หมู่ ๒ ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา เป็นโครงการประเภทสถานที่พักตากอากาศ มีจำนวนห้องพักรวมทั้งสิ้น ๖๐ ห้อง ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน และจังหวัดพังงาได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดพังงา ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๕๔ เห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิตี พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ ทั้งนี้ ตามมาตรา ๕๐ วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบ

ใน...

ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

นายสันติ บุญประคับ

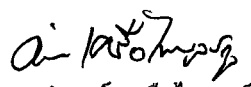
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔, ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๑๐-๖๘๑๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖


(นายดำรงค์ เครือไพบูลย์กุล)
ผู้อำนวยการกลุ่มพลังงาน
รักษาการแทนผอ.สวผ.

.....ผู้ตรวจ
.....ผู้แทน
.....ผู้พิมพ์
.....ผู้ร่าง
.....ไฟล์/คิสท์

ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๘๒๘๘



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

ลง กำนายน ๒๕๕๔

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ที่ TE ๕๓๐๙๒ ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๕๓

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือจังหวัดพังงา ที่ พง ๐๐๑๓.๒/๘๖๑๒ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๔
๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้
จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท
ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด จัดทำและมอบอำนาจให้เสนอรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา
บีช วิลเลจ รีสอร์ท ตั้งอยู่ที่แหลมปะการัง หมู่ ๒ ตำบลคึกคัก อำเภอดงทับปด จังหวัดพังงา เป็นโครงการประเภท
สถานที่พักตากอากาศ มีจำนวนห้องพักรวมทั้งสิ้น ๖๐ ห้อง ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอน
การพิจารณารายงาน และจังหวัดพังงาได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัด
พังงา ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๕๔ เห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เบื้องต้นโครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ

มาตรการ...

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ชรรษชาติลิขิต หรือเพอร์ตี จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ และโครงการจะต้องประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat และเสนอต่อสำนักงานฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสันติ บุญประคับ)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔, ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๑๐-๖๘๑๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/

8288

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๖๐/๑ ซอยพินิจวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖

กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑ กันยายน ๒๕๕๔

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ที่ TE ๕๓๐๙๒ ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๕๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือจังหวัดพังงา ที่ พง ๐๐๑๓.๒/๘๖๑๒ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๔

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด จัดทำและมอบอำนาจให้เสนอรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ตั้งอยู่ที่แหลมปะการัง หมู่ ๒ ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา เป็นโครงการประเภท สถานที่พักตากอากาศ มีจำนวนห้องพักรวมทั้งสิ้น ๖๐ ห้อง ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน และจังหวัดพังงาได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดพังงา ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๕๔ เห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ

มาตรการ...

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ และโครงการจะต้องประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat และเสนอต่อสำนักงานฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด เพื่อดำเนินการต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสันติ บุญประคับ)

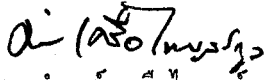
รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔, ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๑๐-๖๘๑๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖


(นายดำรงค์ เครือไพบูลย์กุล)
ผู้อำนวยการกลุ่มพลังงาน
รักษาการแทนผอ.สวผ.

 ผู้ตรวจ
.....ผู้แทน
.....ผู้พิมพ์
.....ผู้ร่าง
.....ไฟล์/ดิสก์



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/๘๒๘๖

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๖๐/๑ ขอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖

กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๘ กันยายน ๒๕๕๔

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา

อ้างถึง หนังสือจังหวัดพังงา ที่ พง ๐๐๓๓.๒/๘๖๑๒ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต หรือเพอร์ตี จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดพังงาได้แจ้งมติเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต หรือเพอร์ตี จำกัด พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต หรือเพอร์ตี จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดพังงา ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๕๔ ความละเอียด ดังแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดพังงา พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต หรือเพอร์ตี จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ ตามมาตรา ๕๐ วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม

และ...

และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบใน
รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการ
พิจารณาสิ่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตราการที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นไป
กำหนดเป็นเงื่อนไขในการสิ่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายใน
เรื่องนั้นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



กฤษฎิ์ นพบุรีศรี

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔, ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๑๐-๖๘๑๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ 8287

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖

กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

9 กันยายน ๒๕๕๔

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา

อ้างถึง หนังสือจังหวัดพังงา ที่ พง ๐๐๑๓.๒/๘๖๑๒ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดพังงาได้แจ้งมติเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดพังงา ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๕๔ ความละเอียด ดังแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดพังงา พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ อัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท ของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ ตามมาตรา ๕๐ วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม

และ...

และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ได้ให้ความเห็นชอบใน รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการ พิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นไป กำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายใน เรื่องนั้นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสันติ บุญประคับ)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๔, ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๑๐-๖๘๑๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

๐๑ ๑๕๕๕-๕๕๕๕
(นายดำรงค์ เครือไพบูลย์กุล)
ผู้อำนวยการกลุ่มพลังงาน
รักษาการแทนผอ.สวผ.

.....ผู้ตรวจ
.....ผู้แทน
.....ผู้พิมพ์
.....ผู้ร่าง
.....ไฟล์/ดิสก์

**มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่โครงการอัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของ บริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด**

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการอัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ซึ่งตั้งอยู่ที่ แหลมปะการังในหมู่ที่ 2 (บ้านบางขะ) ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา มีจำนวนห้องพักอาศัย 60 ห้อง จัดทำรายงานฯ โดย บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ในตารางที่ 1 และตารางที่ 2) ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการอัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท ของ บริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3. หากโครงการจะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ รวมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงาน โครงการจะต้องเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้หน่วยงานผู้อนุญาตและสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงใดๆ

4. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการหรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป



จำนวน 35 หน้า

15 สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....

(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มทุ่ง)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของ

บริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

15 สิงหาคม 2554 ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

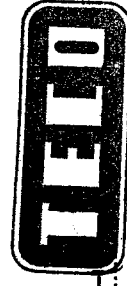
โครงการอัปสรา ปีช วิสเดจ รีสอร์ท

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ช่วงการก่อสร้าง 1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางด้าน กายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	- สภาพพื้นที่เดิมของโครงการเป็นที่ราบ การออกแบบอาคารของโครงการ ได้ออกแบบให้มีการก่อสร้างที่ระดับดินเดิมของพื้นที่ โดยจะมีการปรับระดับพื้นที่เพียงเล็กน้อยเพื่อตกแต่งภูมิสถาปัตย์ โดยใช้ดินจากการก่อสร้างฐานรากและจากการขุดดินเพื่อฝังถังบำบัดน้ำเสีย ถังเก็บน้ำใช้ และบ่อน้ำทิ้งไม่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศของพื้นที่อย่างมีนัยสำคัญ	---	---
1.2 คุณภาพอากาศและการ สัมผัสก่อน (1) ฝุ่น	- การฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองจากกิจกรรมการก่อสร้างและรถบรรทุกที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ รบกวนผู้ที่อาศัยในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ - การเปิดหน้าดิน ทำให้ดินแห้งและก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายเมื่อมีการแสดงพัดผ่าน	- ทำการพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและกองวัสดุตามความเหมาะสมเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอทุกวัน - เปิดหน้าดินเพื่อการก่อสร้างเท่าที่จำเป็น	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ ผู้รับเหมาก่อสร้าง

ลงชื่อ  (นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มทุ่ง)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ  (นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอุปสรฯ ปีช วัฒน รือรท์ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		- การก่อกองดิน หิน หรือทรายบนพื้นที่ให้ใช้พลาสติกหรือผ้าใบคลุมเพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - เศษวัสดุก่อสร้างในแต่ละวันให้ทำการเก็บกวาด และก่อนการเก็บกวาดให้พรมน้ำ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น - ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่างๆ เข้าสู่พื้นที่โครงการ ให้คลุมกระจ่ายของฝุ่นละออง รวมทั้งการหกล่นของป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง - วัสดุบนเส้นทางขนส่ง - ในกรณีที่มีการหล่นของวัสดุก่อสร้างบนถนนให้จัดคนงานไปเก็บกวาดทำความสะอาดให้เรียบร้อยในพื้นที่ที่ทำ - ได้ - ทำการบำรุงรักษาเครื่องจักรและยานพาหนะที่ใช้ในการก่อสร้างของโครงการเป็นประจำ เพื่อลดปัญหาเข้ามาคว้นจากท่อไอเสีย - กำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ทำการขนส่งวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่างๆ ให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด รวมทั้งไม่บรรทุกเกินอัตราบรรทุกที่กฎหมายกำหนด	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติดิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ผู้รับเหมาก่อสร้าง

ลงชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟู)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติดิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางสาวรรณา หงสกุล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอุปสรฯ ปีช วิสเดจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(2) เสียง	- เสียงดังจากกิจกรรมของ โครงการรบกวนชุมชนข้างเคียง	- หลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลา 18.00-6.00 น. - หลีกเลี่ยงการทำงานที่มีเสียงดังพร้อมกัน - ฐานรากอาคาร ใช้แบบฐานแผ่ที่ไม่มีการตอกเสาเข็มที่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน - เลือกใช้อุปกรณ์เครื่องจักรและวิธีการก่อสร้างที่มีเสียงดังรบกวนน้อยที่สุด - เลือกใช้วัสดุสำเร็จรูปที่คัดแต่งมาจากโรงงานเพื่อลดการตัดเฉื่อย และเจียร ที่บริเวณหน้างานซึ่งจะลดกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง - ทำการบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้อย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้อยู่ในสภาพดีมีเสียงดังรบกวนน้อย - ในเขตชุมชนห้ามรบบรทุกเครื่องและกวดเครา โดยไม่จำเป็น	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ผู้รับเหมาก่อสร้าง



ลงชื่อ.....

(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มพุ่ม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิท พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อถึงแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอุปสรฯ ปีช วิสเดจ รือรท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	- ผู้ที่จะได้รับผลกระทบโดยตรงคือคนงานก่อสร้างที่ทำงานใกล้เสียงหรือทำงานกับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่มีเสียงดัง	- กำหนดให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่างๆ ให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 60 กม./ชม. ในเขตชุมชน และไม่เกิน 30 กม./ชม. บนถนนที่แยกจากถนนเพชรเกษม เข้าสู่พื้นที่โครงการ ซึ่งนอกจากจะเป็นการลดเสียง แล้วยังเป็นประโยชน์ในการปลอดภัยต่อผู้ใช้รถใช้ถนนในเส้นทางดังกล่าว - จัดหาเครื่องมือลดเสียง เช่น ปลั๊กลดเสียง (Ear Plug) ที่ทำด้วยยางหรือพลาสติก หรือที่ครอบหูลดเสียง (Ear Muffs) ให้กับคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณ ใกล้เครื่องจักรที่มีเสียงดัง หรือคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีเสียงดัง - ใช้ปั๊มน้ำหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วนของเครื่องจักร - เลือกใช้เครื่องจักร/เครื่องยนต์ ที่มีความสั่นสะเทือนในระดับต่ำ - ทางโครงการทำการก่อสร้างฐานรากแบบฐานแผ่ ซึ่งไม่ก่อให้เกิดการสั่นสะเทือน - กำหนดความเร็วของยานพาหนะที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการด้วยความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. บนถนนที่แยกจากถนนเพชรเกษม (ถนนข้างป่าช้า) เข้าสู่พื้นที่โครงการ และไม่บรรทุกน้ำหนักเกินที่กฎหมายกำหนด	---
1.3 การสั่นสะเทือน	- กิจกรรมการก่อสร้างก่อให้เกิดการสั่นสะเทือนสร้างความเดือดร้อนรำคาญและเสียหายต่อทรัพย์สินของผู้พักอาศัยในบริเวณข้างเคียง	---	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติดิชิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ผู้รับเหมาก่อสร้าง



ลงชื่อ.....

(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มทุ่ง)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติดิชิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณา หงสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

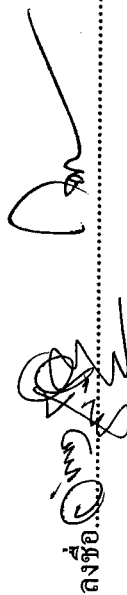
ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอัปสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

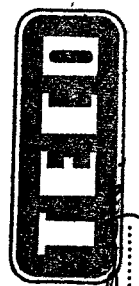
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 ทรัพยากรดิน	- เนื่องจากอาคารของโครงการ ไม่มีชั้นใต้ดิน การขุดดินของโครงการจึงมีเพียงเพื่อก่อสร้างฐานราก บ่อหน่วงน้ำ ถังบำบัดน้ำเสีย และสระว่ายน้ำ แต่อาจก่อให้เกิดปัญหาด้านการพังทลายของดินได้ถ้าไม่ระมัดระวังในการขุดดิน - สำหรับดินที่ขุดขึ้นมา จะนำมาใช้ในการปรับระดับพื้นที่เพื่อให้มีความลาดเอียงที่เหมาะสมกับการตกแต่งภูมิสถาปัตยกรรม โดยไม่มีการขนดินออกนอกพื้นที่โครงการ	- ในกรณีที่อาคาร ในบริเวณข้างเคียง โครงการ ได้รับความเสียหาย อันสืบเนื่องมาจากการสั่นสะเทือนของกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ เจ้าของโครงการ และ/หรือบริษัทรับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการตรวจสอบความเสียหายที่เกิดขึ้น และทำการซ่อมแซม/หรือจ่ายค่าชดเชยความเสียหายตามสภาพความเป็นจริง โดยไม่ชักช้า	- ควบคุมผู้รับเหมาปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

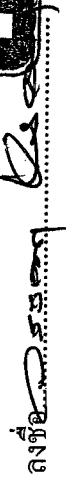
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ผู้รับเหมาก่อสร้าง



ลงชื่อ:  (นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟู)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ:  (นางสาววรรณมา หงอสุกุล)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอุปสรฯ ปีช วัฒนธรรมาธิปไตย (ต่อ)

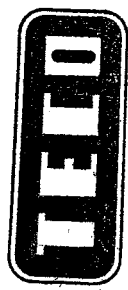
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		- ไม่ก่อกองดิน ไว้บริเวณปากหลุมของบ่อดินที่ปิด ให้กองห่างจากปากหลุมไม่น้อยกว่าระยะเข่นของรถขุดดิน - การก่อกองดินที่ต้องทิ้งไว้นาน (เกินกว่า 3 วัน) ต้องดำเนินการปรับแต่งกองดิน ให้มีความลาดเอียงที่เหมาะสมกับลักษณะดิน เพื่อไม่ให้เกิดการพังทลายเนื่องจากกรูกรบความจากสภาพการทำงาน ในหน่วยงานหรือจากการรับน้ำหนักของน้ำฝนที่อุ้มไว้ - การก่อกองดินที่สูงเกินกว่า 2 เมตร ในพื้นที่ต่างๆ ต้องทำการขออนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงาน โดยต้องทำการตรวจสอบสภาพและคุณสมบัติของพื้นที่ที่จะก่อกองดินนั้นว่าสามารถรับน้ำหนักดินที่จะกองได้หรือไม่ - ในช่วงที่มีฝน จะมีการขุดร่องน้ำตก โดยรอบบริเวณหลุมหรือบ่อขุด เพื่อเบี่ยงน้ำหลาออกจากพื้นที่ขุด และในหลุมหรือบ่อขุด จะมีการระบายน้ำออกจากหลุมหรือบ่ออย่างเพียงพอ ที่จะไม่ทำให้สภาพของดินเปลี่ยนไป อันอาจมีความเสี่ยงต่อการเกิดการพังทลายของดิน	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ ผู้รับเหมาก่อสร้าง



ลงชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มทุ่ง)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอุปสรฯ ปีช วิสเดจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 น้ำใต้ดิน	- การจัดการน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดผลกระทบตอคุณภาพน้ำใต้ดินในบริเวณที่ตั้งโครงการ และบริเวณข้างเคียง	- การเปิดหน้าดินเพื่อการก่อสร้างฐานรากจะจำกัดพื้นที่เฉพาะแต่ละอาคาร - ทางโครงการจะวางแผนการก่อสร้างให้ช่วงเวลาการขุดฐานราก เทคอนกรีต และกลบกลับ ใช้เวลาสั้นที่สุด - เมื่อการก่อสร้างแล้วเสร็จทางโครงการจะดำเนินการปรับพื้นที่และปลูกพืชต่างๆ คลุมดินในพื้นที่ - จัดให้มีบ่อบำบัดน้ำเสียสำหรับระบบเกรอะ-กรองเดิมอากาศขนาด 3 ลบ.ม./วัน สำหรับรองรับน้ำเสียจากห้องส่วนคนงานที่คาดว่าจะมีปริมาณ 3 ลบ.ม./วัน และน้ำทิ้งจากถังบำบัดฯ ที่จะระบายลงสู่บ่อซึมจะมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. - ดูแลและบำรุงรักษาถังบำบัดน้ำเสียตามข้อกำหนดของผู้ผลิตเพื่อให้ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดให้มีห้องส้วม 5 ห้อง สำหรับคนงาน 100 คน ซึ่งเพียงพอต่อการรับน้ำเสียที่เกิดขึ้น	---
1.6 น้ำผิวดินและน้ำทะเล	- การจัดการน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิดผลกระทบตอคุณภาพน้ำของแหล่งน้ำธรรมชาติในบริเวณใกล้เคียง		---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ ผู้รับเหมาก่อสร้าง



ลงชื่อ..... (นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟู)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ..... (นางสาววรรณฯ หงอสกุล)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 โครงการอัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

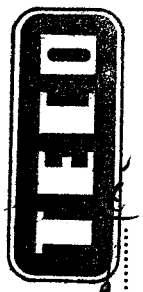
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		- ปริมาณน้ำเสียจากคณงานก่อสร้างประมาณ 4.5 ลบ.ม./วัน แบ่งเป็นน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาด 1.5 ลบ.ม./วัน ซึ่งจะปล่อยให้ซึมลงดิน ส่วนน้ำโสโครก 3 ลบ.ม./วัน จะบำบัดด้วยถังบำบัดน้ำเสียแบบกระอะ-กรองเคมีอากาศ น้ำทิ้งจากระบบบำบัดฯ ซึ่งมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. และ SS ไม่เกิน 30 มก./ล. จะระบายลงบ่อซึม ที่มีระยะห่างจากแนวชายฝั่งประมาณ 320 ม. และห่างจากคลองพยุหิรประมาณ 70 ม. ดังนั้นน้ำทะเลและน้ำคลองพยุหิรจะไม่ได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการอย่างมีนัยสำคัญ - ดูแลและบำรุงรักษาลังบำบัดน้ำเสียตามคำแนะนำของผู้ผลิต เพื่อให้ระบบทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ และน้ำทิ้งจากระบบฯ ที่ระบายลงบ่อซึมจะได้มีค่าความสกปรกต่ำ	
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทาง ด้านชีวภาพ 2.1 ระบบนิเวศวิทยานานนก	การก่อสร้างโครงการอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสัตว์ขนาดเล็ก เช่น นก กระรอก เป็นต้น ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่โครงการ และพื้นที่สวนข้างเคียงโดยเป็นผลให้สัตว์ดังกล่าวสูญเสียพื้นที่อยู่	- กำหนดมาตรการห้ามไม่ให้คนงานล่า หรือจับสัตว์ทุกชนิดบนพื้นที่โครงการและบริเวณโดยรอบ ทั้งเพื่อเป็นอาหารหรือเพื่อเป็นสัตว์เลี้ยง	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ ผู้รับเหมาก่อสร้าง

ลงชื่อ.....
 (นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มทุ่ง)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพเพอร์ตี้



ลงชื่อ.....
 (นางสาวรรณา หงสกุล)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอุปสรา ปีข วิเลจ รัสอร์ท (ต่อ)

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอัสรา ปิฆ วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) กฎกระทรวง กำหนดบริเวณห้ามก่อสร้าง คัดแปลง หรือเปลี่ยนแปลงใช้การบางชนิดหรือบางประเภทในพื้นที่บางส่วนในท้องที่อำเภอกระบุรี อำเภอตะกั่วป่า อำเภอนาทมเมือง อำเภอทับปุด อำเภอเมืองพังงา อำเภอตะกั่วทุ่ง และอำเภอเกาะยาว จังหวัดพังงา พ.ศ. 2544 และฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2551)	- ปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้น จะเพิ่มโอกาสในการเกิดอุบัติเหตุ - เสี่ยงจากยานพาหนะรบกวนผู้พักอาศัยในบริเวณข้างเคียงและตามแนวเส้นทางสัญจร	- กำชับให้คนขับรถบรรทุกที่ขนวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่างๆ เข้าสู่พื้นที่โครงการต้องปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด เช่น ขับรถด้วยความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. บนถนนที่แยกจากถนนเพชรเกษมเข้าสู่พื้นที่โครงการ รวมทั้งไม่บรรทุกเกินอัตราการบรรทุกทุกที่กฎหมายกำหนด - กำชับคนขับรถทุกคนที่เกี่ยวข้องกับโครงการ ไม่ให้กดแตรและเร่งเครื่อง โดยไม่จำเป็น โดยเฉพาะเวลาผ่านเขตชุมชน	---
3.2 การคมนาคมขนส่ง			

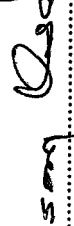
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ผู้รับเหมาก่อสร้าง



ลงชื่อ 
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟู)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ 

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 น้ำใช้	- ในช่วงก่อสร้างมีความต้องการใช้น้ำประมาณ 6.5 ลบ.ม./วัน ประกอบด้วยการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคของคนงานก่อสร้าง 100 คน ประมาณ 4.5 ลบ.ม./วัน และน้ำที่ใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างอีก 2 ลบ.ม./วัน ซึ่งน้ำใช้ทั้งหมดจะได้จากบ่อน้ำใช้ของโครงการ ดังนั้นการใช้น้ำของโครงการในช่วงก่อสร้างจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการใช้น้ำของชุมชนข้างเคียง	- รดปรทุกที่จนวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่าง ๆ เข้าออกพื้นที่ก่อสร้างจะต้องคลุมกระบะด้วยผ้าใบให้มีชีวิตเพื่อป้องกันการร่วงหล่นของวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่าง ๆ อันอาจจะก่อให้เกิดอุบัติเหตุแก่ผู้ร่วมใช้ถนน - ในกรณีมีเศษวัสดุก่อสร้าง และ/หรือ เศษดินร่วงหล่นบนถนนสาธารณะให้จัดส่งคนงาน ไปเก็บกวาดทำความสะอาดในพื้นที่ที่สามารถกระทำได้ - หากพบว่าถนนสาธารณะชำรุดเนื่องจากการดำเนินการก่อสร้าง โครงการจะต้องรับผิดชอบการซ่อมแซมถนนดังกล่าว - รณรงค์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด - ตรวจเช็คระบบท่อน้ำใช้และก๊อกน้ำอย่างสม่ำเสมอให้อยู่ในสภาพดีไม่มีการรั่วไหล หรือถ้าพบการรั่วไหลให้ทำการซ่อมแซมโดยไม่ชักช้า - กวดขันดูแลคนงานไม่ให้เปิดก๊อกน้ำทิ้งไว้โดยไม่เปลืองประโชชน์	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิติค พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ผู้รับเหมาก่อสร้าง

ลงชื่อ: 

(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟู)

กรรมการผู้มีอำนาจนามของบริษัท ธรรมชาติลิติค พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ: 

(นางสาวรรณา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนส์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การก่อกำเนิดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	- น้ำเสียที่เกิดจากการล้างทำความสะอาดมีปริมาณประมาณ 1.5 ลบ.ม. /วัน ส่วนน้ำโสโครกมีประมาณ 3 ลบ.ม./วัน ถ้าไม่มีการจัดการน้ำเสียที่เหมาะสมอาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในบริเวณโดยรอบได้	- จัดให้มีห้องน้ำ-ห้องส้วมจำนวน 5 ห้อง สำหรับคนงานก่อสร้าง 100 คน น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากคนงานก่อสร้าง 4.5 ลบ.ม./วัน ประกอบด้วยน้ำโสโครก 3 ลบ.ม./วัน จะบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะกรองเติมอากาศ ขนาด 3 ลบ.ม./วัน น้ำทิ้งที่มีค่าความสกปรกต่ำ (BOD < 20 มก./ล.) จะระบายลงสู่บ่อซึม ที่อยู่ห่างจากแนวชายฝั่งทะเลประมาณ 320 ม. และห่างจากคลองพุน้ำพรประมาณ 70 ม. - จัดให้มีบ่อพักน้ำชั่วคราวและดูระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ เพื่อรองรับน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาด - ตรวจสอบและดูแลห้องส้วมให้ถูกสุขลักษณะอยู่เสมอ - กำจัดคนงานให้ทำความสะอาดห้องส้วมเป็นประจำ	---
3.5 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- ถ้าไม่มีการจัดการที่ดี น้ำหลากจากพื้นที่โครงการในช่วงก่อสร้างจะไหลบ่าเข้าสู่พื้นที่ข้างเคียง	- ในช่วงฤดูฝนทำการขุดคูพร้อมบ่อพักตะกอนรอกอาคารที่ก่อสร้าง เพื่อให้ไม่ให้น้ำหลากจากบริเวณก่อสร้างไหลออกนอกพื้นที่โครงการ และไม่นำน้ำหลากไหลเข้าบริเวณก่อสร้าง	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติดิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ ผู้รับเหมาก่อสร้าง



ลงชื่อ 

(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟู)

ลงชื่อ 

(นางสาววรรณมา หงสกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจนามของบริษัท ธรรมชาติดิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย	- ขยะจากคณนงนาก่อสร้าง มีปริมาณรประมาณ 0.3 ลบ.ม./วัน การจัดการขยะที่ไม่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในบริเวณข้างเคียง	- จัดให้มีการดูแล บำรุงรักษา และขุดลอกตะกอนในบ่อบักและตุระบายนํ้าให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพเป็นประจำสม่ำเสมอ - จัดให้มีถังขยะขนาด 200 ลิตร ที่มีฝาปิดมิดชิด วางไว้ตามจุดต่างๆ ในบริเวณที่ก่อสร้างจุดละ 2 ถัง (ถังขยะเปียก และถังขยะแห้ง) - ในกรณีพิพบว่าถึงขยะที่จัดไว้ไม่เพียงพอ ให้จัดหาเพิ่มเติม เพื่อป้องกันขยะล้นถังแล้วนำไปในบริเวณข้างเคียง - กำหนดกฎระเบียบห้ามมิให้คนงานก่อสร้างทิ้งขยะนอกพื้นที่โครงการ - จัดให้มีคนงานรับผิดชอบการเก็บรวบรวมขยะเพื่ออำนวยความสะดวกแก่รถเก็บขยะของอบต.คึกคักที่มาจัดเก็บไปทำการกำจัด	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ผู้รับเหมาก่อสร้าง



ลงชื่อ.....
 (นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟู่ง)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิขิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นางสาวรรณา หงอสกุล)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอัปสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 ระบบไฟฟ้า	- การใช้ไฟฟ้าที่ไม่ประหยัดจะเป็นการสิ้นเปลืองทรัพยากร - อันตรายจากกระแสไฟฟ้าได้วงจร	- แต่งตั้งคนงานรับผิดชอบดูแลไม่ให้มีการทิ้งขยะในพื้นที่สาธารณะ และไม่ให้ขยะล้นถัง - ผู้รับเหมารับผิดชอบหาที่ทิ้งขยะก่อสร้างให้เหมาะสม และจะต้องมีหนังสือยินยอมให้ทิ้งขยะที่เกิดจากการก่อสร้างจากเจ้าของที่ดิน - รณรงค์ให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด - กำหนดคนงานให้ระมัดระวังในการเดินสายไฟฟ้า และการใช้ไฟฟ้าป้องกันการลัดวงจร	
3.8 การป้องกันอัคคีภัย	- ความประมาทเลินเล่อในการทำงานอาจก่อให้เกิดเพลิงไหม้ ซึ่งเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน	- จัดให้มีคนงานดูแลรับผิดชอบการจัดเก็บสารไวไฟ - กำหนดคนงานให้ระมัดระวังในการทำงานกิจกรรมที่มีประกายไฟและสารไวไฟ - จัดให้มีถังดับเพลิงแบบมือถือที่สามารถนำมาใช้งานได้สะดวกเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	- การก่อสร้างโครงการจะก่อให้เกิดการลงทุน และการสร้างงานทั้งทางตรงและทางอ้อม ซึ่งก่อให้เกิดผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจ มีการซื้อขายสินค้าอุปโภค-บริโภค ชื้อขายวัสดุก่อสร้างต่างๆ รวมทั้งช่วยเหลือปัญหาการว่างงาน	- พิจารณาจ้างคนในพื้นที่เข้าทำงานก่อนพิจารณาจ้างคนงานต่างถิ่น	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิซิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ผู้รับเหมาก่อสร้าง

ลงชื่อ.....

(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มทุ่ง)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิซิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอัสรา ปีข วิเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การสาธารณสุข	- การจัดการก่อสร้างที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของชุมชนในบริเวณข้างเคียง - การจัดการระบบสุขาภิบาลในบริเวณก่อสร้างและบ้านพักคนงานที่ไม่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของคนงานและชุมชนใกล้เคียง - การแพร่กระจายของโรคติดต่อจากคนงานต่างถิ่น โดยเฉพาะคนงานต่างชาติ	- จัดให้มีอุปกรณ์พยาบาลเบื้องต้นและรถยนต์สำหรับนำคนเจ็บส่งสถานพยาบาลในกรณีฉุกเฉินประจำที่ทำงานตลอดระยะเวลาทำงาน - ที่สำนักงานเสนอจัดให้มีหมายเลขโทรศัพท์ของสถานพยาบาลในบริเวณใกล้เคียงเพื่อติดต่อในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - จัดให้มีผู้ประสานงาน โครงการรับฟังปัญหาความเดือดร้อนที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมการก่อสร้างของ โครงการและการดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่มีข้อจำกัด - กวดขันให้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านฝุ่นละออง, เสียงดัง, การจัดการน้ำเสีย, การจัดการขยะ และการระบายน้ำอย่างเคร่งครัด - จัดให้มีน้ำดื่ม น้ำใช้ ห้องส้วม และที่พักที่ถูกสุขลักษณะและมีจำนวนเพียงพอและเหมาะสมกับคนงาน ทั้งในบริเวณหน้างานและบ้านพักคนงาน - ห้องส้วมเมื่อมีภาคเคก่อนเต็มถึงเกราะให้เรียกรถสูบสิ่งปฏิกูลมาทำการสูบไปกำจัด	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ผู้รับเหมาก่อสร้าง



ลงชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มพุ่ม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนส์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ
การอัปเกรด บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.3 สุนทรียภาพ	เนื่องจากมีการก่อสร้างโดยทั่วไปที่มีอาคารที่ยังก่อสร้างไม่แล้วเสร็จ และการเก็บกองวัสดุจะส่งผลกระทบต่อทัศนียภาพอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ซึ่งผลกระทบดังกล่าวเป็นผลกระทบชั่วคราวเฉพาะในระยะก่อสร้างเท่านั้น เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จผลกระทบดังกล่าวก็จะหมดไป	- สำหรับคนงานต่างชาติ ให้จ้างเฉพาะผู้ที่มีใบอนุญาตทำงานเท่านั้น และในกรณีพบว่าคนงานมีโรคติดต่อให้ทำการดูแลให้คนงาน ได้รับการรักษาที่ถูกต้องและเหมาะสม รวมทั้งไปพบแพทย์ตามนัดหมาย - ดูแลไม่ให้มีการกองวัสดุก่อสร้างและจะจัดยานพาหนะบนพื้นที่สาธารณะ - ดูแลและจัดระเบียบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และการเก็บกองเศษวัสดุจากการก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ	---
4.4 อชีวอนามัยและความปลอดภัย	ความปลอดภัยเมื่อในการทำงานก่อให้เกิดอุบัติเหตุ ส่งผลให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน	- ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดความผิดพลาดหรืออุบัติเหตุจากเครื่องจักรได้ - ผู้รับเหมาจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสมให้คนงาน เช่น ปลั๊กอุดเสียง (Ear Plug), ที่ครอบหูลดเสียง (Ear Muffs), หมวกเหล็ก, เข็มขัดนิรภัย, รองเท้า, รองเท้ายาง เป็นต้น - กำหนดให้คนงานทุกคนแต่งกายให้รัดกุมมีอุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสมกับงานที่ทำเพื่อป้องกันอุบัติเหตุในขณะปฏิบัติงาน	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิทิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ผู้รับเหมาก่อสร้าง

ลงชื่อ: 

(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟู)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิทิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ: 

(นางสาววรรณมา หงสกุ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีเรอเนบิ้ล จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอุปสรฯ ปีข วิเลจ รือรท์ (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		- มีน้ํารันที่ปลอดภัย แข็งแรง สำหรับคนงานก่อสร้าง โดยได้รับความเห็นชอบจากวิศวกรควบคุมงาน - คิดป้วยแนะนำการทำงานและป้วยเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง โดยจะมีหัวหน้าคนงานเป็นผู้ควบคุมดูแล - ออกกฎระเบียบและบทลงโทษคนงานก่อสร้างและบุคคล เพื่อป้องกันการฝ่าฝืน - การกระทำใด ๆ ที่เห็นว่าอาจเกิดอันตราย ให้วิศวกรเป็นผู้พิจารณา - ก่อนตัดสินใจดำเนินการลงไป - จัดพื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน และจัดการเก็บกองให้เป็นระเบียบ - จัดให้มีเวชภัณฑ์ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น เพื่อช่วยเหลือคนงานได้ทันท่วงทีเมื่อประสบอุบัติเหตุ โดยไม่คิดมูลค่า และจัดให้มีเบอร์โทรศัพท์ของโรงพยาบาล/สถานพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการไว้ในสำนักงานเพื่อติดต่อในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน และมีรถลำหรับนำคนเจ็บส่งแพทย์หรือโรงพยาบาลตลอดเวลางาน - จัดให้มีหัวหน้าคนงานรับผิดชอบดูแลความเรียบร้อยของคนงานในการเก็บรักษาวัสดุไวไฟจำพวกทินเนอร์หรืออื่นๆ รวมทั้งการใช้ไฟฟ้าของคนงานก่อสร้าง	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติดิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด/ผู้รับเหมาก่อสร้าง

ลงชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟู้ง)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติดิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางสาววรรณฯ หงสกุล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอุปสรฯ ปีช วิสเดจ รีสอร์ท (ต่อ)

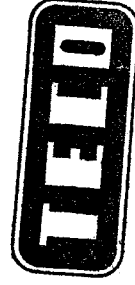
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ช่วงดำเนินการ 1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางด้านกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	- การดำเนินการของโครงการซึ่งเป็นธุรกิจโรงแรม จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสภาพภูมิประเทศของพื้นที่แต่ประการใด - การดำเนินการของโครงการซึ่งเป็นสถานที่พักผ่อนตากอากาศที่มีสภาพธรรมชาติที่สวยงาม ไม่มีกิจกรรมที่มีเสียงดัง และไม่ไ้เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ ดังนั้นการดำเนินการของโครงการจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพอากาศ หรือการสำเระเหือน - การจัดการน้ำเสียที่เหมาะสมจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพน้ำผิวดินและน้ำทะเล	---	---
1.2 คุณภาพอากาศ และการ ต้นสะเทือน		---	---
1.3 คุณภาพน้ำผิวดินและน้ำ ทะเล	- การจัดการน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพน้ำผิวดินและน้ำทะเลในบริเวณข้างเคียง	- น้ำเสียปริมาณ 50 ลบ.ม./วัน จะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปที่ติดตั้งไว้ หลังจากนั้นจะนำไปทำการปรับปรุงคุณภาพน้ำเพิ่มเติมโดยการเติมคลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อโรคก่อนนำไปเก็บที่ถังเก็บน้ำ reuse และนำกลับมารดน้ำพื้นที่สีเขียวทั้งหมด ไม่มีการระบายออกนอกพื้นที่โครงการ ส่วนในฤดูฝน น้ำจากถังเก็บน้ำ reuse จะระบายเข้าสู่คูน้ำสาธารณะข้างพื้นที่โครงการ โดยน้ำทิ้งมีความสกปรกต่ำ (BOD น้อยกว่า 20 มก./ล. และ SS น้อยกว่า 30 มก./ล.)	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติดิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟู)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติดิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางสาววรรณฯ หงสกุล)

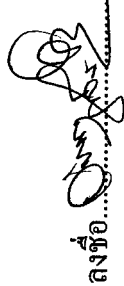
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอุปสร้า บิษ วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

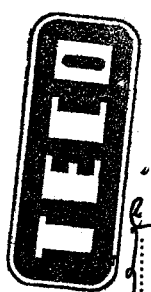
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 แหล่งน้ำใต้ดิน	- การนำน้ำใต้ดินมาใช้ปริมาณมากเกินไปอาจก่อให้เกิดการรุกรานของน้ำเค็ม - การจัดการน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมอาจกระทบต่อคุณภาพน้ำใต้ดิน	- โครงการจะใช้น้ำจากแหล่งน้ำบาดาลที่มีแต่เดิมบนพื้นที่โครงการเป็นแหล่งน้ำใช้ของโครงการ - รมรงค้ให้พนักงาน/แขกใช้น้ำอย่างประหยัด - ตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้เป็นประจำว่าไม่มีการรุกรานของน้ำเค็ม - โครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปเพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมต่างๆ ภายในอาคาร และน้ำทิ้งจากระบบบำบัดฯ มีคุณภาพตามมาตรฐานฯ น้ำน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียกลับมาใช้ใหม่	---
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ทางด้านชีวภาพ 2.1 นิเวศวิทยามนบก	- เนื่องจากโครงการดำเนินการเปิดการประเภทโรงแรมสำหรับนักท่องเที่ยวที่มาพักผ่อน จะมีบรรยากาศสงบและร่มรื่น - ในการออกแบบภูมิสถาปัตย์ของโครงการจะมีการรักษาค้นไม้เดิมที่มีอยู่ในพื้นที่ให้มากที่สุด และมีการปลูกต้นไม้ใหม่เพิ่มเติม เพื่อให้โครงการมีลักษณะเป็นธรรมชาติที่มีความร่มรื่น ซึ่งจะทำให้สัตว์ขนาดเล็กที่พบเห็นได้ทั่วไป เช่น แมลง นก กิ้งก่า เป็นต้น ที่อพยพออกไปในช่วงที่มีการก่อสร้างโครงการ จะกลับเข้ามาอยู่อาศัยดั้งเดิมเมื่อโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จ	- ดูแลรักษาค้นไม้ที่ปลูกให้เจริญงอกงาม - ในการออกแบบภูมิสถาปัตย์ได้เลือกต้นไม้ที่เป็นไม้ประจำถิ่นและต้นไม้ที่เติบโตได้ดีในสภาพแวดล้อมของพื้นที่โครงการ	---

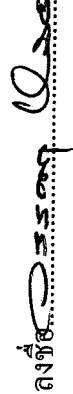
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิตีตี้ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ  (นางวันทนา ภูเจริญ/นายคมล แจ่มฟู)

(นางวันทนา ภูเจริญ/นายคมล แจ่มฟู)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิตีตี้ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ  (นางสาววรรณ หงสกุล)

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอัปสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.2 นิเวศวิทยาทางน้ำ	- การจัดการน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพน้ำของแหล่งน้ำธรรมชาติในบริเวณข้างเคียงพื้นที่โครงการและต่อเนื่องไปถึงสภาพนิเวศวิทยาทางน้ำของพื้นที่	- น้ำเสียของโครงการจากทุกกิจกรรมจะเข้าสู่บำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป และน้ำทิ้งที่ออกจากระบบมีค่า BOD และ SS ไม่เกิน 20 มก./ล. และ 30 มก./ล. ตามลำดับ ซึ่งมีคุณภาพสูงกว่าข้อกำหนดสำหรับอาคารประเภท ข. (โรงแรมที่มีห้องพัก 60 ห้อง แต่ไม่ถึง 200 ห้อง) ของมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - น้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียชนิดถังเกรอะ-ถังบำบัดไร้อากาศ และระบบเติมอากาศ ซึ่งจะมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. จะนำไปปรับปรุงคุณภาพน้ำเพิ่มเติมโดยการเติมคลอรีน ก่อนจะนำไปใช้ในการรดน้ำพื้นที่สีเขียวภายในโครงการทั้งหมด ไม่ได้ระบายออกนอกพื้นที่โครงการส่วนในฤดูฝน วันที่ฝนตกมากไม่มีความจำเป็นต้องรดน้ำพื้นที่สีเขียว น้ำจากระบบน้ำ reuse จะระบายลงสู่คูน้ำสาธารณะข้างพื้นที่โครงการ - ดูแลรักษาความสะอาด รวมทั้งเก็บขยะที่ลอยน้ำมาติดบริเวณหาดทรายริมคลองพรุ ไพรบริเวณน้ำและข้างพื้นที่โครงการ	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มทุ่ง)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางสาววรรณมา หงสกุล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนส์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์ 3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- การใช้ที่ดินของโครงการมีความสอดคล้องกับประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดเขตพื้นที่และมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมฯ และกฎกระทรวงกำหนดบริเวณห้ามก่อสร้างฯ	---	---
3.2 การคมนาคมขนส่ง	- ปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นจากการดำเนิน โครงการจะเพิ่ม โอกาสเกิดอุบัติเหตุ	- ทางโครงการมีจราจร 17 คัน ประกอบด้วย ที่จอดรถทั่วไป 16 คัน และที่จอดรถคนพิการ 1 คัน - จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโครงการดูแลและอำนวยความสะดวกการจราจรเข้า-ออกโครงการ รวมทั้งดูแลการจราจรให้ตรงช่องจราจรของโครงการ - ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องเล่นเครื่องดนตรีที่ลานจอดรถ - จัดให้มีป้ายบอกทางไปโครงการเป็นระยะๆ ตั้งแต่ถนนพหลโยธิน ถนนแหลมปะการัง ถนนบอง สายแหลมปะการัง จนถึงสะพานข้ามคลองพุไทร	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติดิжитัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....

(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มพุ่ม)

กรรมการผู้มีอำนาจนามของบริษัท ธรรมชาติดิจิตัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลการบำบัดต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอัสรา ปีช วิสเดจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 ระบบน้ำใช้	- น้ำใช้ที่ไม่สะอาดอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของผู้ใช้น้ำ - การให้น้ำอย่างไม่ประณีตจะเป็นการสูญเสียทรัพยากรน้ำไปโดยเปล่าประโยชน์	- จัดให้มีการปรับปรุงคุณภาพน้ำ โดยผ่านการฆ่าเชื้อโรคด้วยการเติมคลอรีน - จัดให้มีถังเก็บน้ำใช้ขนาด 80 และ 30 ลบ.ม. - นำน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียกลับมาใช้รดน้ำพื้นที่สีเขียว - ระวังไม่ให้มีการใช้น้ำอย่างประณีต - นำจากบ่อน้ำใช้ โครงการใช้เพื่ออุปโภคเพียงอย่างเดียว ส่วนน้ำดื่มให้นำบรรจุขวด	- ตรวจสอบสภาพของระบบท่อประปาและก๊อกน้ำ หากพบว่าพบการรั่วหรือจะต้องดำเนินการแก้ไขทันที • ความดี ทุกสัปดาห์ - ตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ • จุดเก็บตัวอย่าง - ก๊อกน้ำห้องน้ำห้องพักแขกห้องใจ - ห้องหนึ่งสลับกันไปในแต่ละครั้งที่เก็บตัวอย่าง • ดัชนีคุณภาพน้ำที่ตรวจวัด - pH, Total Coliform Bacteria, Fecal Coliform Bacteria, คลอไรด์ • ความดี เดือนละ 1 ครั้ง

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มทุ่ง)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

(นางสาวรรณา หงสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

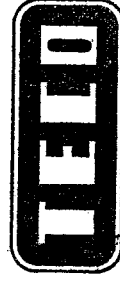
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการน้ำเสีย	- ประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียจะลดลงถ้าไม่มีการดูแล และบำรุงรักษาที่ถูกต้อง - การจัดการน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในบริเวณข้างเคียง	- น้ำเสียของโครงการมีปริมาณประมาณ 50 ลบ.ม./วัน จะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบเกรอะ-กรอง ไร้อากาศ และกรองเคมีอากาศ ขนาดความสามารถ 1, 2 และ 6 ลบ.ม./วัน ตามลำดับ น้ำทิ้งที่ออกจากระบบมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. และ SS ไม่เกิน 30 มก./ล. ซึ่งมีคุณภาพตามมาตรฐานควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. (โรงแรมที่มีจำนวนห้องพัก 60-200 ห้อง ในขณะที่โครงการมีห้องพัก 60 ห้อง) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548 - น้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียจะนำไปเก็บที่ถังพักน้ำทิ้งและถังเก็บน้ำ reuse โดยจะมีการปรับปรุงคุณภาพน้ำเพิ่มเติมโดยการเติมคลอรีนก่อนนำกลับไปใช้ใหม่เพื่อลดกลิ่นไม่พึงประสงค์ (ในช่วงฤดูแล้ง) หรือระบายออกสู่คูน้ำสาธารณะข้างพื้นที่โครงการ (ในช่วงฤดูฝน)	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ● จุดเก็บตัวอย่างน้ำ - น้ำทิ้งจากระบบบำบัด จำนวน 3 ถึง สลับกันไปในแต่ละครั้งที่เก็บตัวอย่าง ● ดัชนีคุณภาพน้ำที่ตรวจวัด - pH, BOD, SS, และ Fat Oil & Grease ● ความถี่ ทุกเดือน - ตรวจสอบคุณภาพน้ำนำกลับมาใช้ใหม่ ● จุดเก็บตัวอย่างน้ำ - ถังเก็บน้ำนำกลับมาใช้ใหม่ ● ดัชนีคุณภาพน้ำที่ตรวจวัด

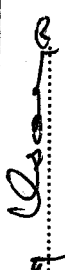
ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ  (นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มทุ่ง)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ  (นางสาวรรณา หงสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลการบำบัดสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอุปสรฯ ปีข วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

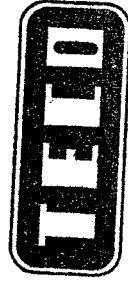
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		- จัดให้มีผู้ที่มีความรู้ทางด้านระบบบำบัดน้ำเสียรับผิดชอบการดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย - ตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นประจำในกรณีที่พบว่าการทำงานมีประสิทธิภาพต่ำกว่าเกณฑ์การออกแบบ ให้รับดำเนินการแก้ไข - ทำการบำรุงรักษาอุปกรณ์ต่างๆ ของระบบบำบัดน้ำเสียตามข้อกำหนดของผู้ออกแบบ/ผู้ผลิตอย่างเคร่งครัด ในกรณีที่พบปัญหาต้องรับดำเนินการแก้ไข - ทำการคัดค้าน้ำมัน ไขมัน และเศษอาหารจากถังดับไขมันออกทิ้งทุกวัน กากไขมันและเศษอาหารที่ตกชั้นขึ้นมาให้รวบรวมใส่ถุงขยะและมัดปากถุงให้แน่น แล้วนำไปเก็บไว้ที่ห้องพักขยะเพื่อรอการจัดเก็บไปทำการกำจัด - ที่กักน้ำ reuse ให้ติดตั้งป้าย “นำน้ำกลับมาใช้ใหม่ เฉพาะรดน้ำต้นไม้เท่านั้น” และ “Reuse water for gardening only” เพื่อป้องกันการสัมผัสน้ำ และ/หรือนำไปใช้โดยขาดความเข้าใจ	- คลอรีนตกค้าง - Total Coliform Bacteria - Fecal Coliform Bacteria ● ความถี่ - คลอรีนตกค้างตรวจทุกวัน - Total Coliform Bacteria ทุก 3 เดือน - Fecal Coliform Bacteria ทุก 3 เดือน

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติดิжитัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟูง)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติดิจิตัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณฯ หงอศกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนส์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

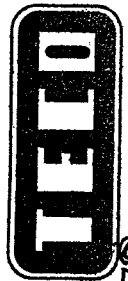
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- ถ้าไม่มีการจัดการน้ำหลากจากพื้นที่โครงการที่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดปัญหาน้ำท่วมพื้นที่ข้างเคียงได้	- ทางโครงการมีบ่อน้ำจำนวน 2 บ่อ ขนาดความจุ 490 และ 570 ลบ.ม. ซึ่งในช่วงก่อนฤดูฝนจะทำการพร่องน้ำลง 0.35 และ 0.36 ม. ตามลำดับ เพื่อให้สามารถกักเก็บน้ำหลากแล้วทยอยระบายน้ำออกจากบ่อด้วยอัตรา 0.125 และ 0.1 ลบ.ม./วินาทีตามลำดับ ลงสู่คูน้ำสาธารณะทางด้านข้างพื้นที่โครงการ	---
3.6 การจัดการขยะมูลฝอย	- การจัดการขยะที่ไม่เหมาะสม และไม่มีประสิทธิภาพอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมในบริเวณข้างเคียง	- ทำความสะอาดรางระบายน้ำ/ท่อระบายน้ำของโครงการเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ โดยเฉพาะช่วงก่อนเข้าฤดูฝน หากพบว่ามี การขรุขระหรือเสียหายจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที	---
		- แยกขยะออกเป็น ขยะเปียก, ขยะแห้ง, ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย แล้วนำไปพักเก็บแยกจากกันที่ห้องพักขยะ และนำไปกำจัดแยกตามประเภทของขยะ	
		- ขยะรีไซเคิลขายให้กับผู้รับซื้อของเก่า ขยะแห้งทั่วไป และขยะเปียก รวบรวมขยะของอบต.คึกคักจะจัดเก็บ ไปทำการกำจัดทุกวัน ส่วนขยะอันตรายเมื่อมีปริมาณมากพอ (1-2 ลบ.ม.) ทำการขนส่งไปที่เตาเผาขยะเทศบาลนครภูเก็ตเพื่อกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิติค พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....

(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟู)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิติค พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนส์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		- ให้อำนาจชุมชนมีส่วนร่วมไว้ด้านในของถึงขยะ เพื่อป้องกันการลักลอบทิ้งขยะเมื่อทำการเก็บขยะมาข้างห้องพักขยะ - การจัดเก็บขยะในถุงขยะไม่ควรให้มีปริมาณ หรือน้ำหนักมากเกินไปเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุของถุง และให้มีปากถุงให้แน่นเพื่อป้องกันการหกหรือรั่วของขยะ เมื่อรถเก็บขยะของ อบต. คึกคัก มารับไปกำจัดต่อไป - ห้องพักขยะแบ่งออกเป็นห้องพักขยะเปียก และห้องพักขยะแห้ง โดยแต่ละห้องมีขนาดพื้นที่ 9 ตร.ม. - ภายในห้องพักขยะแห้งแบ่งออกเป็น 3 ส่วน สำหรับขยะแห้งทั่วไป ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย - ทำความสะอาดห้องพักขยะทุกครั้งหลังการเก็บขยะของรถเก็บขยะของ อบต. คึกคัก เพื่อป้องกันการเกิดกลิ่น และการเป็นแหล่งที่อยู่อาศัย และแพร่พันธุ์ของสัตว์ที่เป็นพาหะของโรค เช่น แมลงวัน แมลงสาบ และหนู - นำเสียจากการทำความสะอาดห้องพักขยะขยะขยะลงสู่ถังบำบัด - นำเสียจากรูของโครงการต่อไป	

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิคิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มพุ่ม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิคิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบท่อถึงสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอัสรา ปิซ วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 ระบบไฟฟ้า	- โครงการมีความต้องการใช้ไฟฟ้าประมาณ 630 KVA หรือ 0.63 MVA ในขณะที่ความต้องการใช้ไฟฟ้าของชุมชนในปัจจุบันมีค่าสูงสุด 24 MVA และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอตะกั่วป่ามีความสามารถในการจ่ายกระแสไฟฟ้าสูงถึง 100 MVA - การใช้ไฟฟ้าอย่างไม่ประหยัดจะเป็นการสิ้นเปลืองทรัพยากรโดยเปล่าประโยชน์	- ติดตามประสานงานกับทางองค์การบริหารส่วนตำบลกึก ให้เข้ามาทำการเก็บขยะ ไปทำการกำจัดเป็นประจำวันอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันปัญหาขยะตกค้าง - ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 650 KVA ของโครงการเป็นเอกเทศ ซึ่งจะป้องกันปัญหาไฟตก - จัดให้มีมาตรการในการประหยัดพลังงานดังนี้ ● ใช้หลอดไฟประหยัดพลังงาน เช่น ใช้หลอดฟลูออเรสเซนต์ แทนหลอดไส้ และใช้หลอดฟลูออเรสเซนต์ชนิดประหยัดพลังงานที่กินไฟน้อยกว่าหลอดฟลูออเรสเซนต์แบบเดิม ● ถ้ารับพนักงานให้ทำความสะอาดไฟและโคมไฟ ส่วนกลางอย่างสม่ำเสมอ เพราะฝุ่นละอองที่เกาะหลอดไฟจะทำให้แสงสว่างลดลง ● ถ้ารับให้พนักงานดูแลการใช้ไฟฟ้าในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง ปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่ต้องการใช้ไฟฟ้า แม้เป็นช่วงเวลาสั้นๆ	—

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิตีตี้ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ:  (นางวันทนา ภูเจริญ/นายภมล แจ่มทุ่ง)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิตีตี้ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ: 

(นางสาวรรณา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลการทดสอบต่อสิ่งแวดลอมที่สำคััฒ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอัปสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

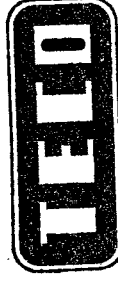
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 ระบบป้องกันอัคคีภัย	- กิจกรรมหลักของโครงการคือเป็นสถานที่พักตากอากาศ ซึ่งจะมีผู้เข้ามาพักอาศัยเป็นจำนวนมาก การเกิดอัคคีภัยจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน - โครงการจัดให้มีระบบป้องกันเพลิงไหม้ตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ.2537) และกฎกระทรวงฉบับที่ 55 ออกตามความในพรบ.ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522	• ทำความสะอาดระบบเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน - ภูเขาห้องพักใช้ระบบ Key Card ซึ่งจะปิดไฟฟ้าในห้องพักโดยอัตโนมัติ เมื่อถึงฤกษ์ออกจากห้องเรียบร้อยแล้ว - โครงการ ได้จัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัย ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้ 1) ถึงดับเพลิงมีถืองชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์ ติดตั้งบริเวณบันไดห้องพัก V1-V45 บริเวณระเบียงห้องพักทุกห้อง PV1-PV15 และภายในห้องต้อนรับ อาคาร โรงพักกรอ และอาคารห้องนำ 2) ป้ายบอกทางหนีไฟ (Fire Exit) เป็นป้ายพลาสติกเรืองแสง มีตัวอักษร "Fire Exit" สูง 0.15 ม. ซึ่งเปล่งแสงสะท้อนชัดเจนเมื่อไฟดับ ติดตั้งบริเวณบันไดหนีไฟของอาคาร 3) จุดรวมคน ทางโครงการจัดให้มีจุดรวมคนกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้และระหว่างอาคาร V3 และ V4 ขนาดพื้นที่ 196 ตร.ม. สักส่วนพื้นที่ต่อผู้พักอาศัย 1.35 ตร.ม./คน - ในห้องพักทุกห้องจัดให้มีแผนผังแสดงเส้นทางอพยพหนีไฟและแผนฉุกเฉินในการหนีเพลิงไหม้	—

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติลิติจด์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงที่ชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มพุ่ม)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติลิติจด์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงที่ชื่อ.....

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนส์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 เศรษฐกิจ-สังคม	- เมื่อโครงการเปิดดำเนินการเป็นสถานที่พักตากอากาศที่มีจำนวนห้องพักรวม 60 ห้อง จะมีการจ้างงาน และนักท่องเที่ยวเข้ามาพักที่โครงการ จะทำให้เกิดการจับจ่ายใช้สอยทั้งในด้านอุปโภค บริโภค ด้านการบริการ และด้านการท่องเที่ยว - ส่วนเป็นการนำเงินตราเข้าสู่ท้องถิ่นและประเทศโดยรวม - ชุมชนมีข้อห่วงกังวลในเรื่อง การคมนาคม น้ำเสียมากขึ้น การจัดการขยะ และคุณภาพน้ำทะเลเสื่อมโทรม	- จัดให้มีแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเพลิงไหม้และแผนอพยพหนีไฟ โดยมีการกำหนดผู้รับผิดชอบและขั้นตอนในการปฏิบัติงาน - จัดให้มีการซ้อมหนีไฟ อพยพคน และการใช้เครื่องมือดับเพลิงเป็นประจำ และร่วมกับหน่วยงานดับเพลิงท้องถิ่นเป็นประจำอย่างน้อยปีละครั้ง - ทำการตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบ/อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยเป็นประจำตามข้อกำหนดของบริษัทผู้ผลิตเพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานตลอดเวลา	
	- เมื่อโครงการเปิดดำเนินการเป็นสถานที่พักตากอากาศที่มีจำนวนห้องพักรวม 60 ห้อง จะมีการจ้างงาน และนักท่องเที่ยวเข้ามาพักที่โครงการ จะทำให้เกิดการจับจ่ายใช้สอยทั้งในด้านอุปโภค บริโภค ด้านการบริการ และด้านการท่องเที่ยว - ส่วนเป็นการนำเงินตราเข้าสู่ท้องถิ่นและประเทศโดยรวม - ชุมชนมีข้อห่วงกังวลในเรื่อง การคมนาคม น้ำเสียมากขึ้น การจัดการขยะ และคุณภาพน้ำทะเลเสื่อมโทรม	- พิจารณาจ้างคนในท้องถิ่นเข้ามาทำงานก่อนพิจารณาคนต่างชาติ - โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการฯ อย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะในประเด็นที่ชุมชนมีข้อห่วงกังวล - ประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องเชิงเคียง โครงการในการรับฟังความคิดเห็นและปัญหาจากการดำเนินโครงการ และแก้ไขปัญหาโดยไม่ชักช้า	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟู)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอัปสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 การสาธารณสุข	- โครงการตั้งอยู่ในเขตอำเภอตะกั่วป่า ซึ่งอยู่ในภาวะการขยายตัวของสถานบริการและบุคลากรทางการแพทย์ ดังนั้นจึงมีความสามารถในการรองรับได้อย่างเพียงพอ นอกจากนี้ยังสามารถเดินทางไปใช้บริการด้านสาธารณสุขพื้นที่ใกล้เคียง คือ ตัวจังหวัดพังงา หรือตัวจังหวัดภูเก็ตได้โดยสะดวก - การจัดการน้ำเสีย ชะบะบุด้อย และน้ำใช้ที่ไม่เหมาะสม จะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของผู้พักอาศัยของโครงการและผู้อาศัยในบริเวณข้างเคียง	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะในเรื่องน้ำใช้ น้ำเสีย และชะบะบุด้อย	---
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- การเกิดอุบัติเหตุ (ไฟไหม้ แผ่นดินไหว และสึนามิ) ก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน	- ภายในห้องพักรูทุกห้องจัดให้มีแผนผังเส้นทางหนีภัย และแผนฉุกเฉินในกรณีเกิดสึนามิ, ไฟไหม้, และแผ่นดินไหว - บนพื้นที่โครงการจัดให้มีป้ายแสดงเส้นทางหนีภัยและการอพยพ - จัดให้มีการประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อรับทราบข่าวสารเกี่ยวกับการเกิดแผ่นดินไหว และสึนามิ - จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินกรณีเกิดไฟไหม้ แผ่นดินไหว และสึนามิไว้ในห้องพักรูทุกห้อง - จัดให้มีการฝึกอบรมตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเป็นประจำร่วมกับหน่วยงานท้องถิ่นอย่างน้อยปีละครั้ง	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มพุ่ม)



กรรมการผู้มีอำนาจนามของบริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางสาววรรณา หงอสกุล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

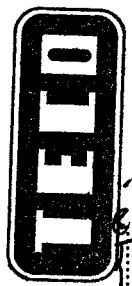
ตารางที่ 1 : รายงานการแสดงผลกระทบทดสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการอัสตรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อดังแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุนทรียภาพ	- การดำเนินกิจกรรมของโครงการเป็นโรงแรมและสถานที่พักตากอากาศ ซึ่งประกอบด้วย Villa จำนวน 45 อาคาร อาคาร Pool Villa จำนวน 15 อาคาร อาคารต้อนรับ ห้องสมุด โรงจอดรถ และอาคารภัตตาคาร และได้มีการออกแบบให้มีความสวยงาม ร่มรื่น กลมกลืนต่อเนื่องกันตลอดบริเวณพื้นที่โครงการ	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียว 15,003 ตร.ม. คิดเป็นร้อยละ 50.13 % ของพื้นที่โครงการ โดยพื้นที่สีเขียวทั้งหมดอยู่ที่พื้นล่าง และมีไม้ยืนต้นคิดเป็นร้อยละ 31.17 ของพื้นที่สีเขียวทั้งหมด - สัดส่วนของพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัยและพนักงานประมาณ 103.47 ตร.ม./คน - ดูแลรักษาความสะอาดบริเวณชายหาด จัดให้มีการจัดเก็บขยะที่ลอยน้ำติดมาอยู่บริเวณหาดทรายเป็นประจำทุกวัน - จัดให้มีการบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียว และไม้ยืนต้นภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ - จัดอบรมพนักงานภายในโครงการเกี่ยวกับข้อควรปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน และจัดให้มีการซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินกับหน่วยงานส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง - จัดให้มีสัญญาณเตือนภัย ซึ่งจะส่งเสียงดังทั่วบริเวณโครงการเพื่อเตือนให้แขกและพนักงานเตรียมการอพยพ - จัดให้มีการประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อรับทราบข่าวสารเกี่ยวกับสึนามิ - จัดให้มีการฝึกซ้อมการรับมือตามแผนฉุกเฉินเป็นประจำ และอย่างน้อยปีละครั้งกับหน่วยงานท้องถิ่น	---

ผู้รับผิดชอบ : บริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มทุ่ง)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางสาววรรณมา หงสกุล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

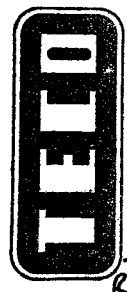
ตารางที่ 2 : มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการอัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดเก็บตัวอย่าง	ดัชนีตรวจวัด	วิธีตรวจวัดวิเคราะห์	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
ช่วงก่อสร้าง 1. ผู้เฝ้าระวัง	- พื้นที่โครงการ - ถนนสาธารณะ	- นำหมวกกันน็อก, ความเรียบร้อยในการคลุม กระเบื้องฝ้าเพดาน และความเรียบร้อยของรถบรรทุก - ตรวจสอบให้รถทุกคันล้างล้อรถก่อนออก จากพื้นที่โครงการ - การหกหล่นของเศษวัสดุ - ตรวจสอบให้มีการทำความสะอาดภายใน โครงการ และมีการพรมน้ำก่อนทำการ กวาด - ตรวจสอบไม่ให้มีการจอดรถบนถนน สาธารณะ	- ตรวจสอบให้ผู้รับเหมามาปฏิบัติตาม มาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- บริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพ เพอร์ตี้ จำกัด
2. เสีย	- พื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบให้รถบรรทุกเข้า-ออกพื้นที่ โครงการเฉพาะช่วงเวลา 08.00-17.00 น. - จำกัดความเร็วของรถที่ขนส่งวัสดุก่อสร้าง และอุปกรณ์ต่างๆ เข้าสู่พื้นที่โครงการไม่ เกิน 30 กม./ชม. - ตรวจสอบไม่ให้มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียง ดังในช่วงเวลา 18.00-07.00 น.	- ตรวจสอบให้ผู้รับเหมามาปฏิบัติตาม มาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- บริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพ เพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มฟู)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนส์ จำกัด

ตารางที่ 2 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

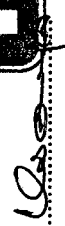
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	จุดเก็บตัวอย่าง	ดัชนีตรวจวัด	วิธีตรวจวัดวิเคราะห์	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. การคมนาคมขนส่ง	- พื้นที่โครงการ - ถนนสาธารณะ	- นำหนักบรรทุก, ความเร็วรอบรอบใน การควบคุมค่าไปกระบะ และความเร็ว ของรถบรรทุก - ตรวจสอบให้รถทุกคันล้างล้อรถก่อน ออกจากพื้นที่โครงการ - การหกหล่นของเศษวัสดุ - ตรวจสอบไม่ให้เกิดการจราจรบนถนน สาธารณะ	- ตรวจสอบให้ผู้รับเหมามาปฏิบัติตาม มาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- บริษัท ธรรมชาติดิจิต พร็อพ เพอร์ตี้ จำกัด
4. การจัดการขยะมูลฝอย	- พื้นที่โครงการ	- ความเพียงพอของถังขยะภายในพื้นที่ โครงการ - การทำความสะอาดถังขยะเป็นประจำ ทุกครั้งหลังรถเก็บขยะของเมือง พัทธยาเก็บขยะไปทำการกำจัด - ตรวจสอบไม่ให้นำงานก่อสร้างทั้ง เศษขยะมูลฝอยในพื้นที่สาธารณะ และไม่ให้ขยะล้นถัง	- ตรวจสอบความเพียงพอของถังขยะ บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - ตรวจสอบให้ผู้รับเหมามาปฏิบัติตาม มาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- บริษัท ธรรมชาติดิจิต พร็อพ เพอร์ตี้ จำกัด
5. สุนทรียภาพ	- พื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบไม่ให้เกิดการก่อกองวัสดุต่างๆ นอกพื้นที่โครงการ - ตรวจสอบไม่ให้เกิดการจราจรบนถนน สาธารณะหน้าพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบให้ผู้รับเหมามาปฏิบัติตาม มาตรการที่กำหนดอย่างเคร่งครัด	- ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- บริษัท ธรรมชาติดิจิต พร็อพ เพอร์ตี้ จำกัด

ลงชื่อ  (นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มทุ่ง)

(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มทุ่ง)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติดิจิต พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ  (นางสาววรรณมา หงสกุล)

(นางสาววรรณมา หงสกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นวีรอนเมนท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอัสรา บีช วิลเลจ รีสอร์ท (ต่อ)

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	จุดเก็บตัวอย่าง	ดัชนีตรวจวัด	วิธีตรวจวิเคราะห์	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
ช่วงดำเนินการ 1. ระบบน้ำใช้	- ระบบท่อและก๊อกน้ำ - ดึงเก็บน้ำใช้	- การรั่วซึมหรือแตกของท่อและ/หรือก๊อกน้ำ - ความสะอาดของถังเก็บน้ำใช้	- ตรวจสอบการรั่วซึมของเส้นท่อและก๊อกน้ำ - ดึงทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ปีละ 1 ครั้ง ก่อนเข้าช่วงฤดูการท่องเที่ยว	- บริษัท ธรรมชาติดิจिटัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด - บริษัท ธรรมชาติดิจिटัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
2. การจัดการน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	- บ่อพักน้ำสุดท้าย	- pH - BOD - ปริมาณสารแขวนลอย (SS) - น้ำเน่าและไขมัน	- มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใน Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ของ APHA และ AWWA	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ธรรมชาติดิจिटัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
3. การระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วม	- ตรวจเช็คท่อระบายน้ำ - ตรวจเช็คเครื่องสูบน้ำ	- การอุดตันของท่อระบายน้ำ - ประสิทธิภาพของเครื่องสูบน้ำ	- ตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพของระบบระบายน้ำและเครื่องสูบน้ำ	- ปีละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ธรรมชาติดิจिटัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
4. ระบบไฟฟ้า	- ระบบไฟฟ้าของอาคาร	- ประสิทธิภาพของอุปกรณ์ไฟฟ้า	- ตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพของระบบ	- ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนดของผู้ผลิต ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ธรรมชาติดิจिटัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
5. การป้องกันและระงับอัคคีภัย	- ระบบป้องกันอัคคีภัยของอาคาร - ห้องพักแขก อาคาร โถงต้อนรับ - อาคาร โถงพักรอ และอาคารห้องน้ำ	- ประสิทธิภาพของอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย	- ตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพของระบบ	- ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนดของผู้ผลิต ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท ธรรมชาติดิจिटัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด



ลงชื่อ.....
(นางวันทนา ภูเจริญ/นายกมล แจ่มพุ่ม)

ลงชื่อ.....
(นางสาวรรณา หงสกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท ธรรมชาติดิจिटัล พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด