

1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน

สืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ 86/2556 เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2556 คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน มีมติให้ความเห็นชอบกับรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุด และโครงการอาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) วีรันดา บีช พัทยา ตั้งอยู่ที่ ซอยนาจอมเทียน 4 ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี (รูปที่ 1.1-1) ซึ่งเป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) และอาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) มีขนาดพื้นที่โครงการส่วนของอาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) 5-3-49 ไร่ (9,384 ตารางเมตร) ประกอบด้วย อาคาร A ขนาดความสูง 4 ชั้น จำนวน 1 อาคาร อาคาร B ขนาดความสูง 8 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และอาคาร C ขนาดความสูง 7 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนห้องพักรวมทั้งสิ้น 149 ห้อง และมีพื้นที่โครงการส่วนของอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) 3-1-81 ไร่ (5,524 ตารางเมตร) ประกอบด้วยอาคาร D ขนาดความสูง 32 ชั้น จำนวน 1 อาคารและอาคาร E ขนาดความสูง 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร มีจำนวนห้องพักอาศัยรวมทั้งสิ้น 365 ห้อง ซึ่งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) แจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการดังกล่าว และโครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบที่ ทส 1009.5/15232 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2556 (เอกสารแนบ 1)

ต่อมา บริษัท วีรันดา บีช พัทยา จำกัด ได้ขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ เฉพาะส่วนของอาคาร D (อาคารชุด) ให้มีความสอดคล้องต่อความต้องการของชั้นหลังคาของอาคาร D เดิม มาเป็นห้องพัก รวมทั้งปรับปรุงการนับจำนวนชั้นในพื้นที่ช่วงปรับตำแหน่งเสาอาคารชั้น 5A ของอาคาร D เดิม เป็นชั้น 6 และชั้น 7 ตามความเหมาะสมของการแบ่งจำนวนชั้นสำหรับลิฟต์โดยสาร และชั้นพักของบันไดหนีไฟ ส่งผลให้อาคาร D ที่ปรับปรุงใหม่มีจำนวน 36 ห้อง ในขณะที่มีความสูงของส่วนที่สูงที่สุดของอาคาร เท่ากับ 122 เมตรเท่าเดิม และในการประชุมครั้งที่ 32/2560 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน มีมติให้ความเห็นชอบกับรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการอาคารชุด และโครงการอาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) วีรันดา บีช พัทยา ซึ่งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ได้แจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามหนังสือเห็นชอบที่ ทส 1009.5/3750 ลงวันที่ 27 มีนาคม 2558 (เอกสารแนบ 1) โดยให้เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทางโครงการได้มีการยื่นขออนุญาตก่อสร้างและได้รับการรับรองการก่อสร้าง ตามแบบ อ.1 (เอกสารแนบ 2) และ อ.6 (เอกสารแนบ 3) ตามลำดับ ต่อมาโครงการได้รับอนุญาตเปลี่ยนการใช้อาคาร ตามแบบ อ.5 (เอกสารแนบ 4) เพื่อเปลี่ยนแปลงประเภทการใช้งานของอาคาร A อาคาร B และ C เป็นอาคารประเภทควบคุมการใช้ (โรงแรม) และได้รับใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม ตามแบบ ร.ร.2 ในวันที่ 31 ตุลาคม 2560 (เอกสารแนบ 5)



สัญลักษณ์ :



พื้นที่โครงการ



0 100 200 400 ม.

ที่มา : ดัดแปลงจาก <https://www.google.co.th/maps> (กันยายน 2565)

รูปที่ 1.1-1

แสดงที่ตั้งพื้นที่โครงการ

ปัจจุบันโครงการอยู่ในช่วงดำเนินการ โดยบริษัท วีรันดา บีช พัทยา จำกัด ในฐานะเจ้าของโครงการ จึงมอบหมายให้บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการของโครงการ ทั้งนี้รายงานฉบับนี้จะนำเสนอเฉพาะข้อมูลในส่วนของโรงแรม วีรันดา บีช พัทยา เท่านั้น

1.2 รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป

- 1) ชื่อโครงการ โครงการโรงแรม วีรันดา บีช พัทยา (โครงการอาคารชุดและโครงการอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) วีรันดา บีช พัทยา)
- 2) เจ้าของโครงการ บริษัท วีรันดา บีช พัทยา จำกัด (เอกสารแนบ 6)
- 3) สถานที่ตั้งโครงการ ซอยนาจอมเทียน 4 ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี
- 4) ขนาดโครงการ จำนวนห้องพัก 514 ห้อง
- 5) ผลการพิจารณารายงานของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ตามการประชุมครั้งที่ 86/2556 เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2556 และการประชุมครั้งที่ 12/2558 เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2558
- 6) สถานภาพโครงการปัจจุบันอยู่ในระยะดำเนินการ
- 7) โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการในระยะดำเนินการครั้งนี้เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2565
- 8) จัดทำรายงานโดย บริษัท เอ บี อี เอ็น เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

1.3 รายละเอียดของโครงการ

1.3.1 ที่ตั้งโครงการ

โครงการโรงแรม วีรันดา บีช พัทยา ตั้งอยู่ที่ ซอยนาจอมเทียน 4 ถนนสุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยมีอาณาเขตติดต่อกับพื้นที่โดยรอบ ดังนี้ (รูปที่ 1.3-1)

- | | |
|-------------|---|
| ทิศเหนือ | ติดกับด้านหลังของบ้านพักอาศัย สูง 2 ชั้น ประมาณ 4 หลัง ของโครงการ Island View ถัดไปเป็นถนนส่วนบุคคล ชมทะเล รีสอร์ท และพื้นที่ว่างรอการใช้ประโยชน์ |
| ทิศตะวันออก | ติดกับถนนสาธารณะ กว้างประมาณ 10 ม. ถัดไปเป็นพื้นที่ว่างรอการใช้ประโยชน์ |
| ทิศใต้ | ติดกับพื้นที่ว่างรอการใช้ประโยชน์ ถัดไปเป็นอาคารชุดพักอาศัย The Residence at Pattaya |
| ทิศตะวันตก | ติดกับแนวชายหาดนาจอมเทียน-พัทยา ถัดไปเป็นทะเล |

1.3.2 ขนาดและประเภทโครงการ

โครงการโรงแรม วีรันดา บีช พัทยา เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) และอาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) มีพื้นที่โครงการส่วนของอาคารอยู่อาศัยรวม (ให้เช่า) 5-3-49 ไร่ หรือ 9,384 ตารางเมตร ประกอบด้วย อาคาร A ขนาดความสูง 4 ชั้น จำนวน 1 อาคาร อาคาร B ขนาดความสูง 7 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น จำนวน 1 อาคาร และอาคาร C ขนาดความสูง 7 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น มีจำนวนห้องพักทั้งสิ้น 149 ห้อง และมีพื้นที่โครงการส่วนของอาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) 3-1-88 ไร่ หรือ 5,524 ตารางเมตร ประกอบด้วย อาคาร D ขนาดความสูง 36 ชั้น และอาคาร E ขนาดความสูง 2 ชั้น มีจำนวนห้องพักอาศัยรวมทั้งสิ้น 331 ห้อง

1.3.3 กิจกรรมในโครงการ

(1) ระบบบำบัดน้ำเสีย

โครงการใช้ระบบบำบัดน้ำเสียแบบระบบบำบัดน้ำเสียรวมชนิด Activated Sludge ฝังไว้ใต้ดิน บริเวณทางรถวิ่ง ขนาด 120 ลบ.ม./วัน ประกอบด้วยส่วนต่างๆ ได้แก่ ถังแยกกาก ถังปรับสภาพน้ำเสีย ถังเติมอากาศ ถังตกตะกอนน้ำใส และถังเก็บและย่อยตะกอนส่วนเกิน ซึ่งระบบบำบัดน้ำเสียรวมสามารถบำบัดน้ำเสียได้ คุณภาพน้ำทิ้งก่อนนำไปรดน้ำต้นไม้ และส่วนที่เหลือจะถูกรวบรวมมายังระบบระบายน้ำฝน ผ่านบ่อปรับปรุงคุณภาพน้ำทิ้ง (Post Aeration) และบ่อดักขยะ ก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะบนถนนสาธารณะด้านหน้าอาคาร และสูบส่งเข้าบ่อบำบัดน้ำเสียรวมของเมืองพัทยาต่อไป

(2) การระบายน้ำ

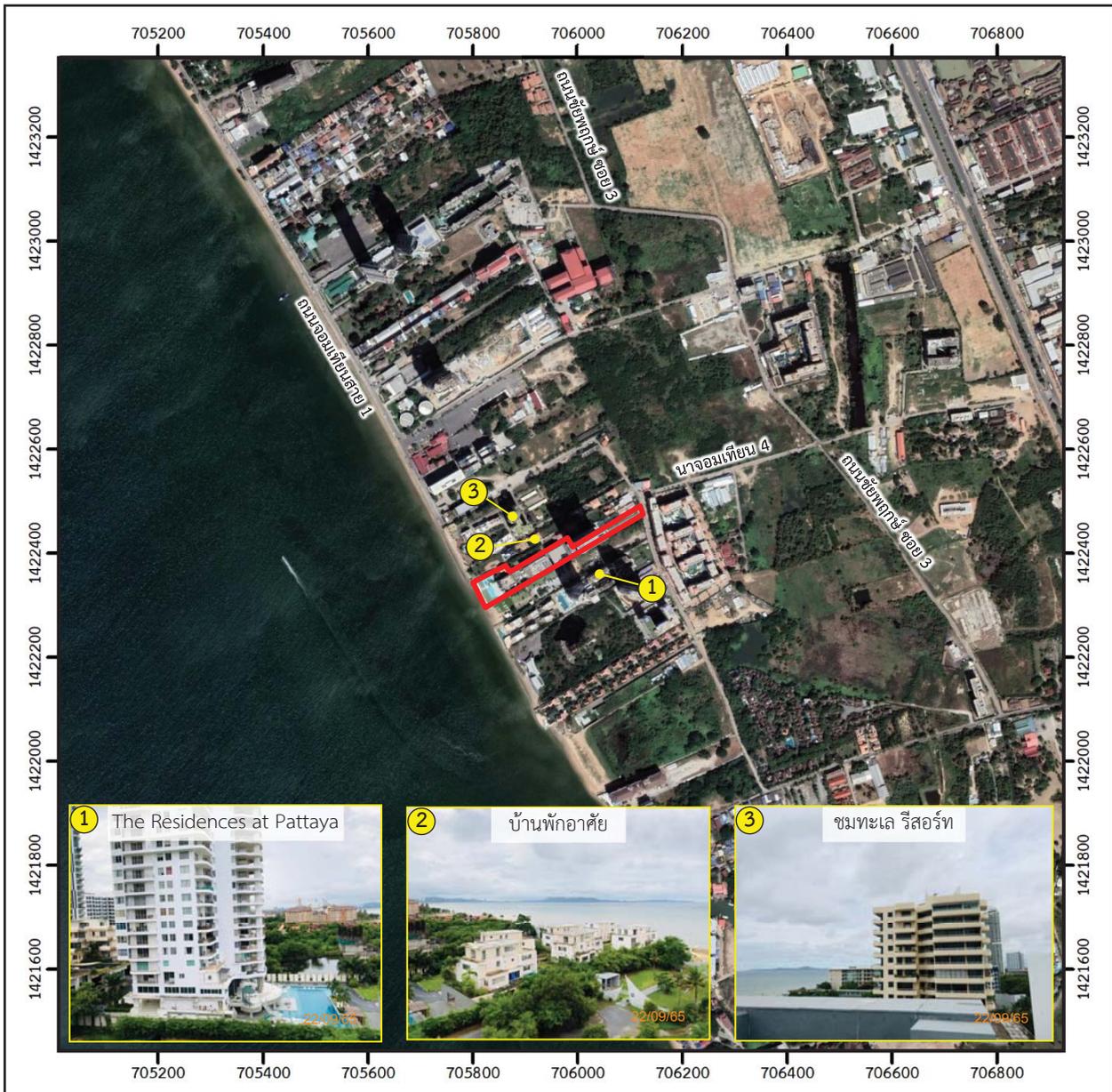
ระบบระบายน้ำในโครงการแบ่งออกเป็น 2 แนว ดังนี้

1) การระบายน้ำในแนวตั้ง เป็นระบบระบายน้ำแบบแยก (Separate System) โดยมีท่อระบายน้ำแยกกันระหว่างน้ำฝนและน้ำเสีย หลังจากนั้นจะไหลลงสู่ชั้นล่างของอาคาร

2) การระบายน้ำในแนวนอน เป็นระบบระบายน้ำแบบรวม คือท่อระบายน้ำฝนจะรองรับน้ำฝนจากท่อระบายน้ำชั้นหลังคา และจากท่อน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วจากระบบบำบัดน้ำเสียรวม ก่อนควบคุมให้ระบายออกสู่ท่อน้ำสาธารณะ

(3) การจัดการขยะมูลฝอย

โครงการจัดให้มีจุดรวบรวมมูลฝอยในบริเวณต่างๆ ของโครงการ ซึ่งมีการแยกประเภทเป็น ขยะเปียก ขยะแห้ง และขยะอันตราย และการเก็บรวบรวมมูลฝอยจะจัดให้มีแม่บ้านทำการจัดเก็บ และคัดแยกขยะทุกวันเพื่อป้องกันการตกค้างของขยะและป้องกันกลิ่นเหม็น มาเก็บรวบรวมไว้ที่ห้องพักขยะรวมของอาคาร ซึ่งแยกเป็นส่วนรองรับขยะแห้ง-รีไซเคิล ขยะเปียก และขยะอันตราย โดยพื้นที่โครงการอยู่ในเขตรับผิดชอบของเทศบาลตำบลนาจอมเทียน เพื่อนำไปดำเนินการกำจัดด้วยวิธีฝังกลบต่อไป



สัญลักษณ์ :



พื้นที่โครงการ



0 100 200 400 ม.

ที่มา : ดัดแปลงจาก <https://www.google.co.th/maps> (กันยายน 2565) และการสำรวจภาคสนาม (2565)

รูปที่ 1.3-1

สภาพแวดล้อมและอาณาเขตติดต่อกับพื้นที่โครงการ

1.3.4 รายละเอียดการใช้ประโยชน์ที่ดินของพื้นที่โครงการ

การใช้ประโยชน์พื้นที่ภายในโรงแรม วีรันดา บีช พัทยา รายละเอียดแต่ละอาคาร ดังนี้

อาคาร A เป็นอาคารความสูง 4 ชั้น มีห้องพักอาศัยให้เช่าจำนวน 36 ห้อง และมีการใช้ประโยชน์อาคารรวม 3,836.0 ตารางเมตร ประกอบด้วย

ชั้นที่ 1 จัดเป็นพื้นที่พาณิชย์ พื้นที่เก็บของ ทางเดิน โถงลิฟต์โดยสาร ห้องน้ำ บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้นที่ 2-3 จัดเป็นห้องพักอาศัย จำนวน 15 ห้อง/ชั้น (รวม 30 ห้อง) ห้องไฟฟ้า ห้องพักขยะประจำชั้น โถงทางเดิน โถงลิฟต์โดยสาร บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้น 4 จัดเป็นห้องพักอาศัย จำนวน 6 ห้อง พื้นที่พาณิชย์ ระเบียง ห้องไฟฟ้า ห้องพักขยะประจำชั้น โถงทางเดิน โถงลิฟต์โดยสาร บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้นหลังคา จัดเป็นบันไดหนีไฟ ใช้สำหรับเพื่อซ่อมแซม และบำรุงรักษางานระบบปรับอากาศเท่านั้น

อาคาร B เป็นอาคารความสูง 8 ชั้น และชั้นใต้ดิน 2 ชั้น มีห้องพักอาศัยให้เช่าจำนวน 109 ห้อง และมีการใช้ประโยชน์อาคารรวม 9,489.0 ตารางเมตร ประกอบด้วย

ชั้นใต้ดิน 2 จัดเป็นถังเก็บน้ำใต้ดิน จำนวน 2 ถัง ห้องเก็บของ จำนวน 3 ห้อง ห้องสำนักงาน ห้องน้ำ ห้องลิฟต์โดยสารสำหรับพนักงานชาย-หญิง ห้องไฟฟ้า ห้องเครื่องปั๊ม ทางเดิน ลิฟต์โดยสาร บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้นใต้ดิน 1 จัดเป็นห้องสำนักงาน ห้องสันทนาการ ร้านขายเครื่องดื่ม ห้องเก็บของ จำนวน 1 ห้อง ห้องน้ำชาย-หญิง ห้องควบคุมกล้องวงจรปิด ห้องเซฟเวอร์ ลิฟต์โดยสารสำหรับผู้พิการ ลิฟต์โดยสาร ทางเดิน บันไดหลัก บันไดหนีไฟ และห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง

ชั้น 2 จัดเป็นห้องพักอาศัย จำนวน 6 ห้อง จัดเป็นห้องพักอาศัย จำนวน 7 ห้อง สปา ห้องไฟฟ้า ห้องพักขยะประจำชั้น โถงทางเดิน โถงลิฟต์โดยสาร ห้องน้ำ บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้น 3 จัดเป็นห้องพักอาศัย จำนวน 13 ห้อง ห้องพักขยะประจำชั้น โถงทางเดิน โถงลิฟต์โดยสาร ห้องน้ำ บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้น 4 จัดเป็นห้องพักอาศัย จำนวน 13 ห้อง ห้องไฟฟ้า ห้องพักขยะประจำชั้น โถงทางเดิน โถงลิฟต์โดยสาร ห้องน้ำ บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้น 5 จัดเป็นห้องพักอาศัย จำนวน 20 ห้อง ห้องไฟฟ้า ห้องพักขยะประจำชั้น โถงทางเดิน โถงลิฟต์โดยสาร บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้น 6 จัดเป็นห้องพักอาศัย จำนวน 21 ห้อง ห้องไฟฟ้า ห้องพักขยะประจำชั้น โถงทางเดิน โถงลิฟต์โดยสาร ห้องน้ำ บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้น 7 จัดเป็นห้องพักอาศัย จำนวน 17 ห้อง ห้องไฟฟ้า ห้องพักขยะประจำชั้น โถงทางเดิน โถงลิฟต์โดยสาร บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้น 8 จัดเป็นห้องพักอาศัย จำนวน 19 ห้อง ห้องไฟฟ้า ห้องพักขยะประจำชั้น โถงทางเดิน โถงลิฟต์โดยสาร บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้นหลังคา จัดเป็นบันไดหนีไฟ ใช้สำหรับเพื่อซ่อมแซม และบำรุงรักษางานระบบปรับอากาศเท่านั้น

อาคาร C เป็นอาคารความสูง 7 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น เป็นอาคารสำนักงานและที่จอดรถ และมี
การใช้ประโยชน์อาคารรวม 6,966.0 ตารางเมตร ประกอบด้วย

ชั้นใต้ดิน 1 จัดเป็นทางวิ่งและที่จอดรถจักรยานยนต์ 91 คัน ห้องเก็บของ จำนวน 4 ห้อง ลิฟต์โดยสาร
บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้นที่ 1 จัดเป็นทางวิ่งและ ห้องประชุม ห้องเก็บของ ห้องพักขยะรวม ห้องน้ำชาย-หญิง ลิฟต์โดยสาร
ลิฟต์โดยสารสำหรับผู้พิการ บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้นที่ 2 จัดเป็นทางวิ่งและที่จอดรถยนต์ 16 คัน ห้องเก็บของ ลิฟต์โดยสาร บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้นที่ 3 จัดเป็นจัดเป็นทางวิ่งและที่จอดรถยนต์ 24 คัน และโถงลิฟต์โดยสาร

ชั้น 4-5 จัดเป็นทางวิ่งและที่จอดรถยนต์ 26 คัน/ชั้น และลิฟต์โดยสาร

ชั้น 6 จัดเป็นห้องเอกสาร 2 ห้อง และที่จอดรถสำหรับผู้พิการและทุพพลภาพ 2 คัน ลิฟต์โดยสาร
บันไดหลัก และบันไดหนีไฟ

ชั้น 7 จัดเป็นห้องประชุม โถงพักคอย ห้องเตรียมตัว ห้องเก็บของ ระเบียง ห้องน้ำชาย-หญิง ลิฟต์
โดยสาร บันไดหลัก และบันไดลงสู่ชั้นจอดรถยนต์

ชั้นหลังคา จัดเป็นบันไดใช้สำหรับเพื่อซ่อมแซม และบำรุงรักษางานระบบปรับอากาศเท่านั้น และห้อง
เครื่องลิฟต์

1.4 การดำเนินงานปัจจุบัน

กิจกรรมของโครงการในปัจจุบันอยู่ในระยะดำเนินการ ปัจจุบันมีผู้เข้าพักอาศัยอยู่ในช่วงประมาณ
ร้อยละ 67 ของจำนวนห้องทั้งหมด โดยโครงการเริ่มเปิดให้ผู้พักอาศัยเข้าพักตั้งแต่ช่วงเดือนกันยายน 2560 เป็น
ต้นมา

1.5 มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงแรม วีริ้นดา บีช พัทยา ของบริษัท วีริ้นดา บีช พัทยา ตั้งอยู่ที่ ซอยนาจอมเทียน 4 ถนน
สุขุมวิท ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ดังหนังสือที่ ทส 1009.5/3750 ลงวันที่ 27 มีนาคม 2558
นำเสนอไว้ในเอกสารแนบ 1

1.6 แผนการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ

จากมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการโครงการโรงแรม วีริ้นดา บีช พัทยา
ดังหนังสือที่ ทส 1009.5/3750 ลงวันที่ 27 มีนาคม 2558 สรุปแผนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม การ
ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม และการเสนอรายงานผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมใน
ระยะดำเนินการของโครงการ นำเสนอดังตารางที่ 1.6-1

ตารางที่ 1.6-1 แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและการเสนอรายงาน

การดำเนินงาน	ดัชนีที่ตรวจวัด	เดือนที่ดำเนินการ											
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1. การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม													
1.1 คุณภาพอากาศ	- TSP ^{1/} - PM-10 ^{1/} - CO ^{1/} - NOx ^{1/} - SOx ^{1/} - HC ^{1/}												
1.2 คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ	- pH ^{2/} - Free chlorine ^{2/} - Combined chlorine ^{2/} - Alkalinity ^{3/} - Calcium hardness ^{3/} - Cyanuric acid ^{3/} - Chloride ^{3/} - Amonia ^{3/} - Nitrate ^{3/} - Coliform bacteria ^{4/} - Fecal coliform ^{4/}												

ตารางที่ 1.6-1 (ต่อ)

การดำเนินงาน	ดัชนีที่ตรวจวัด	เดือนที่ดำเนินการ											
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
	- <i>Escherichia coli</i> ^{4/} - <i>Streptococcus aureus</i> ^{4/} - <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ^{4/}												
2. การตรวจสอบการปฏิบัติตาม มาตรการฯ							■						■
3. การจัดส่งรายงาน		◆						◆					

หมายเหตุ ■ การตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ

◆ การเสนอรายงาน

— การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

^{1/} ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 3 วัน ต่อเนื่อง

^{2/} วันละ 2 ครั้ง

^{3/} อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

^{4/} เดือนละ 1 ครั้ง