



ที่ ทส ๑๐๐๙.๖/ ๓ ๑ ๐ ๙

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑ ๕ มีนาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม ๗ ชั้น นีวนอร์ดิก
คอนโดมิเนียม SUITE ๓

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี

อ้างถึง หนังสือจังหวัดชลบุรี ที่ ขบ๐๐๑๓.๒/๕๑๒๐ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๕๙

สิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปรายงานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่โครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม ๗ ชั้น นีวนอร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE ๓
ของบริษัท นีวนอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดชลบุรีได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมบริเวณจังหวัดชลบุรี
ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๕๘ ซึ่งมีมติไม่เห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เบื้องต้นโครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม ๗ ชั้น นีวนอร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE ๓ ของบริษัท นีวนอร์ดิก
ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ต่อมา บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ ฟูฟเม้นท์ จำกัด ได้ส่งรายงานฯ โครงการอาคารชุดพักอาศัย
รวม ๗ ชั้น นีวนอร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE ๓ ของบริษัท นีวนอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ฉบับชี้แจงเพิ่มเติม
จังหวัดชลบุรีนำเสนอรายงานฯ ต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ และมีมติเห็นชอบรายงานฯ ในการประชุมครั้งที่
๑๑/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๕๘ โครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม ๗ ชั้น นีวนอร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE ๓
ของบริษัท นีวนอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนเขาพระตำหนักซอย ๒ ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง
จังหวัดชลบุรี พร้อมทั้งสรุปรายงานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม ซึ่งเจ้าของโครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่
คุ้มครองสิ่งแวดล้อมบริเวณจังหวัดชลบุรีดังกล่าว ซึ่งมีมติเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการอาคาร
ชุดพักอาศัยรวม ๗ ชั้น นีวนอร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE ๓ พร้อมทั้งสรุปรายงานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม ๗ ชั้น นีวนอร์ดิก

คอนโดมิเนียม...

คอนโดมิเนียม SUITE ๓ ของบริษัท นิเว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ตามมาตรา ๕๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ กำหนดไว้ว่าเมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต นำมาตรการตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาตขอให้จังหวัดชลบุรีพิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจของจังหวัดชลบุรีเพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นางปิยนันท์ โศภนคณาภรณ์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๖

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๖



บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
 เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยเพนียดทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางทราย อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 11000
 โทรศัพท์ 02-1569397 โทรสาร 02-1569319 โทรสาร 089-7747682 , 0943878888
 Website : www.envimove-thai.com อีเมล : envimove@gmail.com

สิ่งที่ส่งมาด้วย 9

ศูนย์ข้อมูลนโยบายและแผน
 กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ
 เลขที่ 333 วันที่ 9 ส.ค. 2558
 เวลา 13.12

Envimove/ PE5734/114

9 มกราคม 2558

เรื่อง ขอส่งรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม 7 ชั้น
 นิว นอร์ติค คอนโดมิเนียม SUITE 3

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (ฉบับหลัก) จำนวน 3 ชุด

ด้วยบริษัท นิว นอร์ติค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ได้ว่าจ้างบริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด บริษัทที่ปรึกษา ให้ดำเนินการจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม 7 ชั้น นิว นอร์ติค คอนโดมิเนียม SUITE 3 ตั้งอยู่บริเวณถนนเขาพระตำหนัก ซอย 2 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรีเพื่อเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาให้ความเห็นชอบ

บัดนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้จัดทำรายงานดังกล่าวแล้วเสร็จ จึงขอนำส่งรายงานดังกล่าว จำนวน 3 ชุด ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 เลขที่ 41 วันที่ 9 ส.ค. 2558
 เวลา 16.26 ผู้รับ 21

กลุ่มงานพัฒนาแหล่งน้ำ

ขอแสดงความนับถือ เลขที่ 9 วันที่ 12.๒๐
 เวลา 7.55 ผู้รับ 21

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
 กรรมการผู้จัดการ

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.LTD
 WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ร.ร. น. น. น. น. น.

จำนวนเอกสาร.....
 วันที่.....



สำนักงาน **สิ่งที่ไม่สมควรด้วย**
 ทรัพย์สินทางวัฒนธรรมและสิ่งแวดลอม
 เลขที่ **5410** วันที่ **7** มี.ค. 2555
 เวลา **11.06** ผู้รับ **.....**

ที่ ขบ ๐๐๑๓.๒/๕๑๒๐

ศาลากลางจังหวัดชลบุรี
 ถนนมนตเสวี ขบ ๒๐๐๐๐

๓ มีนาคม ๒๕๕๕

เรื่อง การพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ อาคารชุดพักอาศัยรวม ๗ ชั้น นิวน์ออร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE๓

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง หนังสือจังหวัดชลบุรี ที่ ขบ ๐๐๑๓.๒/๖๕๓๑ ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๕

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการประชุมคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ครั้งที่ ๑๑/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๕๕ จำนวน ๑ ชุด
 ๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ อาคารชุดพักอาศัยรวม ๗ ชั้น นิวน์ออร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE๓ จำนวน ๗ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดชลบุรีแจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๕๕ ซึ่งมีมติไม่เห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม ๗ ชั้น นิวน์ออร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE๓ เป็นโครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม สูง ๗ ชั้น จำนวน ๑ อาคาร จำนวนห้องพัก ๔๓ ห้อง มีพื้นที่ใช้สอยรวม ๒,๔๘๗.๙๘ ตารางเมตร ตั้งอยู่บนพื้นที่ ๐-๑-๙๐ ไร่ ตั้งอยู่ที่ ถนนเขาพระตำหนักซอย ๒ ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี จัดทำและเสนอรายงานโดยบริษัท เอนไวรอนเมนท์ทัล มูฟเมนท์ จำกัด โดยให้ทำการแก้ไขเพิ่มเติม ๑๔ ประเด็น และนำเสนอจังหวัดเพื่อดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณาต่อไป นั้น

ขอเรียนว่า บริษัท เอนไวรอนเมนท์ทัล มูฟเมนท์ จำกัด ได้เสนอรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม ๗ ชั้น นิวน์ออร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE๓ ฉบับชี้แจงเพิ่มเติม และจังหวัดนำรายงานดังกล่าวเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๕๕ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติเห็นชอบรายงาน โดยให้ทำการแก้ไขข้อมูลเพิ่มเติม แล้วเสนอให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบความถูกต้องครบถ้วนก่อน จึงให้จังหวัดแจ้งมติเห็นชอบรายงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ บริษัท เอนไวรอนเมนท์ทัล มูฟเมนท์ จำกัด ได้เสนอข้อมูลเพิ่มเติมรวม ๗ ประเด็น และฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้วเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ดังนั้น จึงขอแจ้งมติเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 เลขที่ **611** วันที่ **มี.ค. 2559**
 เวลา **13.48** ผู้รับ **.....**

/อาคารชุด

เอกสารแนบ..... **๑**..... **เอกสาร, เติม**
 เอกสารแนบ..... **๓**..... **ชุด CD..... แผ่น**

อาคารชุดพักอาศัยรวม ๗ ชั้น นีวนอร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE๓ พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการดังกล่าวซึ่งเจ้าของโครงการจะต้องยึดถือ
ปฏิบัติ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายเชาวลิตร์ แสงอุทัย)

รองผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี ปฏิบัติราชการแทน

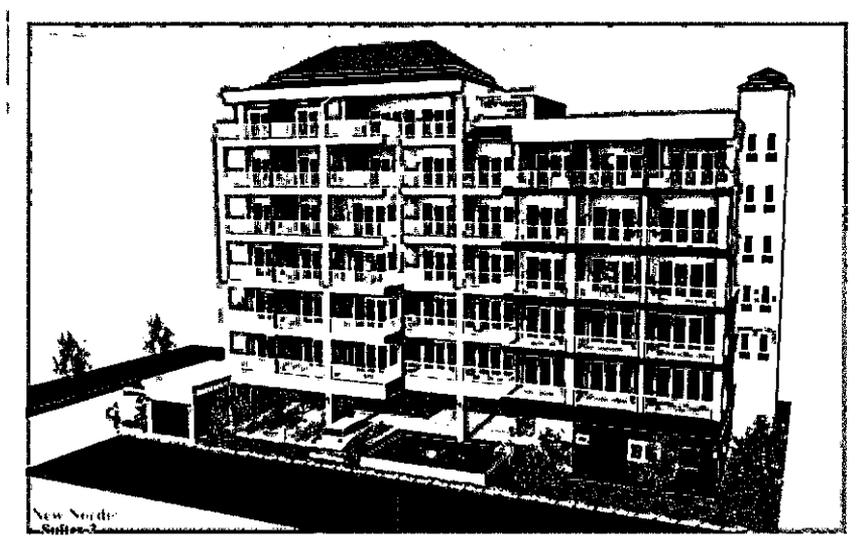
ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี
ส่วนสิ่งแวดล้อม
โทร โทรสาร ๐ ๓๘๕๖ ๗๐๓๔

รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม 7 ชั้น นิว นอร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE 3
ของ บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด



มกราคม 2559

จัดทำโดย



บริษัท เอนไวรอนเมนท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

เลขที่ 49/81 หมู่ 8 ซอยแผ่นดินทอง 38 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 02-1569397 โทรสาร 02-1569319 มือถือ: 089-7747682 Website : www.envimove-thai.com

อีเมลล์ : envimove@gmail.com

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม 7 ชั้น นิเวศน์ นอร์ดิค คอนโดมิเนียม SUITE 3

ของ บริษัท นิเวศน์ นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม 7 ชั้น นิเวศน์ นอร์ดิค คอนโดมิเนียม SUITE 3 ของ บริษัท นิเวศน์ นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ตั้งอยู่ที่บริเวณถนนเขาพระตำหนักซอย 2 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี พื้นที่โครงการ 0-1-90 ไร่ หรือ 760 ตารางเมตร เป็นโครงการประเภทอาคารชุดพักอาศัยรวม 7 ชั้น จัดทำรายงานโดยบริษัทเอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการฯ ต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด

2. โครงการฯ ต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการตามแบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงาน และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาตและจังหวัดปีละ 2 ครั้ง ในเดือนกรกฎาคม และมกราคมของทุกปี

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรือผู้อนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ค่ะไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ



บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
WWW.ENVMOVE-THAI.COM

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สเวนไซม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริศากรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอน
เม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรือผู้อนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญ ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรือผู้อนุญาตจัดส่ง รายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้ คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อ โครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรือผู้อนุญาตแจ้งผลการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการ โอนสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการ โอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุ ไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิ และ หน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคลให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบ ตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นอย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการฯ หรือโครงการฯ กระทำก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของ โครงการจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทันที และแจ้งหน่วยงานผู้อนุญาตและจังหวัดทราบ เพื่อหา แนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป



บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สเวนไอ)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

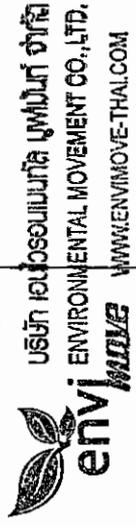
ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอน

เม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ

สิ่งแวดล้อมของโครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม 7 ชั้น นิว นอร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE 3 ในระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม 1.1 สภาพภูมิประเทศ	พื้นที่ที่จะก่อสร้างโครงการในปัจจุบัน เป็นพื้นที่ว่างเพื่อรอการใช้ประโยชน์ โดยดำเนินการก่อสร้างโครงการ มิได้มีพื้นที่สูงชันกว่าเดิมแต่อย่างใด แต่ทำการปรับพื้นที่โครงการให้มีความเหมาะสมสำหรับการก่อสร้าง และใช้ดินที่ขุดจากอาคารก่อสร้างข้างเคียง ซึ่งใช้ดินที่ขุดจากอาคารก่อสร้างฐานรากของโครงการมาช่วยในการปรับพื้นที่ ทั้งนี้บริเวณที่ก่อสร้างโครงการมีการพัฒนาชุมชนเมือง ส่วนใหญ่เป็นประเภทอาคารชุดที่อยู่รอบๆ โครงการ โดยจะเห็นลักษณะภูมิประเทศมีการเปลี่ยนแปลงไปบ้าง แต่ไม่มากนัก เนื่องจากปรับพื้นที่การขุดดินทำถึงเก็บน้ำใต้ดิน ระบบบำบัดน้ำเสีย และบ่อน้ำทิ้ง กิจการดังกล่าวจะใช้เวลาสั้นๆ และเป็นผลกระทบชั่วคราวที่เกิดขึ้นใน ระยะการก่อสร้าง มีผลกระทบ	1) จัดทำรั้วสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร และใช้สีเขียว ซึ่งเป็นแนวกำแพงต่อขึ้นไปอีกไม่น้อยกว่า 4.0 เมตร โดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อบังคับกฎหมายที่มิให้ขุดจากอาคารก่อสร้าง และลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 2) ติดตั้งป้ายประกาศบริเวณด้านหน้าพื้นที่การก่อสร้าง เพื่อให้ทราบว่าเป็นการก่อสร้างโครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม 7 ชั้น โดยต้องระบุชื่อเจ้าของโครงการ และวิศวกรควบคุมการก่อสร้างที่อยู่ หมายเลข โทรศัพท์ หรือสถานที่ที่สามารถจะติดต่อได้ของเจ้าของโครงการและผู้รับผิดชอบที่สามารถติดต่อได้ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือข้อเสนอแนะ 3) ดูแลบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้มีความระเบียบเรียบร้อย	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบความคงทนแข็งแรง และไม่ให้มีการฉีกขาดของผ้าปิดอาคารระยะเวลาการก่อสร้าง



ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ *[Signature]*

บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ *[Signature]*

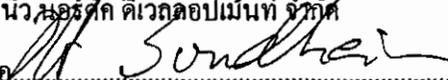
(นายวิฑูรย์ สวณโสม)
 เจ้าของโครงการ

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	ด้านลบในระดับต่ำ และอยู่ในระดับที่สามารถยอมรับได้		
1.2 คุณภาพอากาศ	- ช่วงก่อสร้างคาดว่า จะเกิดฝุ่นละอองที่กระจาย จากการปรับพื้นที่ การทำฐานราก ขึ้นโครงสร้างอาคาร ก่อผนัง การเจียรกระเบื้อง การตัด การกวาดพื้น การเทเศษวัสดุก่อสร้างจากที่สูงลงสู่ชั้นล่าง การใช้เครื่องมือกลหนัก อาจทำให้เกิดอาคารข้างเคียงเกิดผลกระทบ นอกจากนี้ในขั้นตอนของการขนส่งวัสดุก่อสร้าง อาจเกิดฝุ่นละอองได้เช่นกัน ทำให้ผู้ใช้ถนน และผู้ที่อาศัยอยู่บริเวณถนนเส้นที่ใช้ขนส่งวัสดุ ได้รับผลกระทบด้วย	1) ติดตั้งตาข่ายผ้าใบโดยรอบอาคาร โดยยึดติดกับผนังนั่งร้านด้านนอกให้มีความสูงเท่ากับ ความสูงของอาคาร เพื่อป้องกันฝุ่นละออง ไปยังอาคารข้างเคียง 2) ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่น ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง 3) ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดเขม่า และควัน 4) ในการกองวัสดุที่มีฝุ่น หรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องทำการปิดหรือคลุมผ้าใบด้านบน และด้านข้างให้มีมิดชิด 5) ในการตัดกระเบื้องปูพื้นหรือผนังให้ใช้วิธีตัดเปียก โดยมีน้ำหล่อระหว่างใบพัดและกระเบื้อง เพื่อป้องกันฝุ่นละออง 6) ไม่กองหรือกักเศษวัสดุเหลือใช้ไว้ภายใน	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเฝ้าระวังสังเกตการณ์ และสอบถามความคิดเห็นผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาในการก่อสร้าง หากพบว่า มีเรื่องร้องเรียน จะต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ และแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที - ตรวจสอบความคงทนแข็งแรงของรั้วและผ้าใบตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง - ตรวจสอบการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดจากการก่อสร้างเป็นประจำทุกวัน ตลอดระยะเวลาในการก่อสร้าง

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์คิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นายคิ้วท สเวนโฮม)
 เจ้าของโครงการ

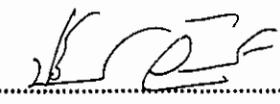
มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT SOCIETY LTD.

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)		<p>พื้นที่โครงการ โดยต้องจัดให้มีรถมารับไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งรถบรรทุกที่ทำการขนต้องมีการปิดคลุมด้วยผ้าใบให้มีมิดชิด เพื่อป้องกันเศษวัสดุตกหล่นบนถนนภายนอกหรือกระจายขณะรถวิ่ง</p> <p>7) ในการบรรทุกวัสดุก่อสร้างให้จัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถให้มีมิดชิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายและร่วงหล่นของเศษวัสดุ</p> <p>8) จำกัดความเร็วรถบรรทุกขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้ความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองได้</p> <p>9) จัดพื้นที่ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่ถนน เพื่อขูดดินออกจากล้อรถ</p> <p>10) บริเวณปากทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ต้องปิดทึบตลอดเวลาเปิดเฉพาะกรณีที่มีการเข้า-ออกเท่านั้น โดยพื้นผิวปากทางเข้า-ออก ต้องทำด้วยวัสดุถาวร เช่น ยางแอสฟัลต์ คอนกรีต เสริมเหล็ก เป็นต้น และรักษาพื้นผิว</p>	<p>ตรวจวัดฝุ่นละออง</p> <ul style="list-style-type: none"> -จุดตรวจวัด -แนวเขตที่ดินโครงการด้านที่อยู่ใกล้อาคารข้างเคียง -ดัชนีตรวจวัด TSP และ PM-10 -ความถี่ในการตรวจวัด 1 ครั้ง/เดือน

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ 
 (นายคิ้วท สเวนโฮม)
 เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ 

บริษัท (นางสาว) นิตยา นิตยา (ผู้ควบคุม)
 ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อม บริษัท เอ็นวีเอ็ม มูฟเวเมนท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 move WWW.ENVMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.2 คุณภาพอากาศ (ต่อ)		ให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน ทราย หรือฝุ่น ตกค้างจนทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ 11) รถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้าง และขนส่งคนงาน เมื่อลงวัสดุอุปกรณ์ภายในพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว ต้องไม่มีการติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้เด็ดขาด เพื่อเป็นการลดเขม่าควัน และกลิ่น 12) จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเก็บกวาด ล้างทำความสะอาดบริเวณ ถนนพระตำหนักชอย 2 และบริเวณถนนด้านหน้าโครงการเมื่อมีการเข้า-ออกของรถขนส่งวัสดุ และทุกครั้งหลังเลิกงาน	
1.3 ดินและการชะล้างพังทลาย	- ในการก่อสร้างตามหลักการของงานวิศวกรรม จะมีการขุดดิน เพื่อทำระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน หรือการทำฐานรากอาคาร โครงการ กรณีที่ไม่มีการป้องกันการพังทลายของดิน อาจทำให้เกิดการเคลื่อนตัวของมวลดิน ทำให้ดินพังทลายจากการขุดดิน ทำให้มีผลกระทบต่อผู้ปฏิบัติงาน และผู้ที่อาศัยใกล้เคียงพื้นที่	1) ใช้เสาเข็มแบบเจาะ เพื่อช่วยในการลดแรงสั่นสะเทือน และป้องกันปัญหาการเคลื่อนตัวและพังทลายของดิน ซึ่งอาจมีผลต่ออาคารข้างเคียงที่อยู่ทางทิศเหนือและทิศใต้ของโครงการ 2) จัดให้มีระบบค้ำยันและทำกำแพงป้องกันดิน (Sheet Pile) ในช่วงที่มีการก่อสร้างระบบสาธารณูปโภคใต้ดิน หรือการทำฐานรากอาคาร ที่ต้องมีการขุดเจาะดิน โดยมีวิศวกร โยธาเป็นผู้	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยเฝ้าระวังสังเกตการณ์ และสอบถามความคิดเห็นผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หากพบว่า มีร่องรอยรื้อเรียน จะจัดเจ้าหน้าที่เพื่อเข้าตรวจสอบ และแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ *M. Sordhai*

(นายคิ้วท สเวนไฮม)
 เจ้าของโครงการ

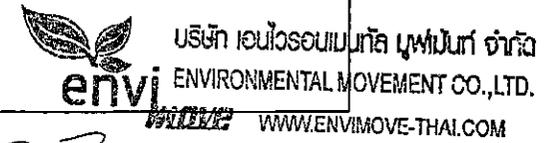
มกราคม 2559 ลงชื่อ *[Signature]*

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอ็นวีเอ็มโอบี จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO. LTD

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
<p>1.3 ดินและการชะล้างพังทลาย (ต่อ)</p>	<p>โครงการได้</p>	<p>ควบคุมการออกแบบระบบค้ำยันให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรม</p> <p>3) ดินจุดส่วนเกินเคลื่อนย้ายออกจากโครงการทันที หรือจัดให้มีการกองเก็บที่เหมาะสม เพื่อป้องกันการชะล้างออกสู่ภายนอกโครงการ</p> <p>4) จัดเตรียมคนงานในการทำความสะอาดรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ โดยใช้สายฉีดน้ำแรงดันสูง ทำการฉีดล้างเศษดินออกจากล้อรถบรรทุกให้สะอาดก่อนออกสู่ถนนพระตำหนักชอย 2 และทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบริเวณถนน</p> <p>5) จัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราว รอบพื้นที่ก่อสร้าง ก่อนระบายน้ำใส่ออกสู่ภายนอกพื้นที่โครงการ และทำบ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออกของ เพื่อดักตะกอน</p> <p>6) ตรวจสอบอาคารข้างเคียงโดยรอบตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง ถ้าหากพบที่เกิดความเสียหาย โครงการจะต้องหยุดการก่อสร้างทันที</p>	<p>- ตรวจสอบเศษดินและเศษวัสดุก่อสร้าง ที่บริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง และถนนทางเข้าโครงการเป็นประจำทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p> <p>- ตรวจสอบไม่ให้มีดินที่ชะล้างไหลออกไปสู่ภายนอกพื้นที่ของบุคคลอื่นข้างเคียงในระยะเวลาการก่อสร้าง และต้องดำเนินการแก้ไขทันทีที่มีปัญหา</p>



ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ *Sundhe*

(นายควิฑ สวนโฮม)
 เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ *[Signature]*

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.3 ดินและการชะล้างพังทลาย (ต่อ)		เพื่อปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานที่ปลอดภัย และแก้ไขซ่อมแซมอาคารข้างเคียงให้อยู่ในสภาพดีดังเดิม 7) จัดให้มีการตรวจสอบการเคลื่อนตัวของ Sheet Pile ประจำทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 8) ระหว่างการถอน Sheet pile หากเกิดการยุบตัวของดินโดยรอบจนอาจเกิดอันตรายต่อสิ่งปลูกสร้างที่อยู่ใกล้เคียง ต้องหยุดการถอนบริเวณดังกล่าว และทำการบดอัดใหม่ให้แน่นในทันที 9) จัดให้มีการทำกรรมกรรมประกันภัยเพื่อชดเชยความเสียหายต่ออาคารที่อยู่อาศัยข้างเคียง ซึ่งหากความเสียหายดังกล่าวเกิดจากการก่อสร้างของโครงการ ต้องทำการแก้ไขและให้ความช่วยเหลือทันที	
1.4 เสียงและความสั่นสะเทือน	- ผลกระทบทางด้านเสียงและจากความสั่นสะเทือน จะมีผลกระทบกับอาคารที่อยู่ทางด้านทิศเหนือและทิศใต้โครงการ และกับผู้ที่พักอาศัยบริเวณ ใกล้เคียงกับ	1) เลือกเทคนิควิธีการก่อสร้างที่ช่วยลดเสียงดังและลดแรงสั่นสะเทือน เช่น การใช้เครื่องจักรที่มีความเหมาะสมกับงาน 2) ให้เลือกใช้วัสดุที่ประกอบสำเร็จรูป เพื่อลด	- ตรวจสอบความดังของเสียงและแรงสั่นสะเทือน จากการก่อสร้างด้วยการให้ติดตั้งเครื่องวัดเสียงเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา

ผู้รับผิดชอบบริษัท นิว นอร์คิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

มกราคม 2559 ลงชื่อ

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.4 เสียงและความสั่นสะเทือน (ต่อ)	โครงการ ระดับเสียงดังที่รบกวนคาดว่าจะเกิดจากงานก่อสร้างทุกประเภท ซึ่งทำให้เกิดเสียงดังรบกวนอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ เสียงที่จะเกิดขึ้นจึงแปรเปลี่ยนไปตามกิจกรรมการก่อสร้างและจะเกิดในช่วงระยะเวลาสั้นๆ โดยที่แหล่งกำเนิดเสียงส่วนใหญ่เกิดจากการทำงานของเครื่องจักรอุปกรณ์และเครื่องมือต่างๆ เมื่อนำค่าระดับเสียงต่างๆมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ตามประกาศของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ซึ่งกำหนดให้มีค่าระดับเสียงสูงสุดไม่เกิน 115 เดซิเบล (เอ) และมีค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ) นั้น พบว่า เสียงที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้างจะส่งผลกระทบต่อผู้อยู่อาศัยข้างเคียงโครงการในระดับ	กิจกรรมการตัด การเจาะ หรือเจียร ที่ทำให้เกิดเสียงดังรบกวน 3) เลือกเทคนิควิธีการในการทำงานที่เหมาะสม และเข้มงวดต่อคนงานเพื่อลดการเกิดเสียงดัง เช่น การจำกัด การจัดหาวัสดุรองรับหรือป้องกันการกระแทก การลงวัสดุการก่อสร้างด้วยความนุ่มนวล 4) ให้กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ซึ่งอยู่ในช่วงเวลา 0.800-17.00 น. และงดกิจกรรมที่ทำให้เกิดเสียงดังในเวลาพักผ่อนของประชาชนและวันหยุดเสาร์-อาทิตย์ 5) การก่อสร้างระหว่างเวลา 22.00-06.00 น. ของวันถัดไป กระทำได้ก็ต่อเมื่อได้รับอนุญาตจากเมืองพัทยาเท่านั้น และจะต้องไม่กระทำการใดๆ หากไม่ได้รับอนุญาต 6) เลือกตำแหน่งการติดตั้งอุปกรณ์และเครื่องจักรกล พร้อมทั้งให้หลีกเลี่ยงการหันทิศทาง	การก่อสร้างทั้งนี้ทางโครงการได้ระบุชื่อผู้รับผิดชอบไว้คือ นายนิฐกฤษณ์ จินดาพงศ์เจริญ หมายเลข โทรศัพท์ติดต่อ 081-596-2415 -จุดตรวจวัด แนวเขตที่ดินของโครงการ ด้านที่อยู่ใกล้อาคารข้างเคียง - ดัชนีการวัด ค่าระดับเสียงสูงสุดไม่เกิน 115 เดซิเบล (เอ) และมีค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมงไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ) - ตรวจวัดความสั่นสะเทือน ด้วยเครื่องตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration Meter) - การตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ผู้มีสิทธิขอ: บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นายคิ้วท สเวนโฮม)
เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ  บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
www.envimove-thai.com

(นางสาวปริดาภรณ์ จินดาพงศ์เจริญ)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.4 เสียงและความสั่นสะเทือน (ต่อ)	<p>ที่เกินมาตรฐานในระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง แต่ไม่เกินค่าระดับเสียงสูงสุด ดังนั้น คาดว่าจะเกิดผลกระทบในระดับต่ำ</p> <p>- เสียงรบกวนจากคนงานจากการตะโกนพูดคุย คาดว่าจะเกิดผลกระทบในระดับต่ำ</p> <p>- เสียงเครื่องยนต์ ที่เกิดจากรถบรรทุกขนส่งวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</p>	<p>ของอุปกรณ์และเครื่องจักร ไปยังพื้นที่อ่อนไหวที่อยู่ใกล้เคียง ซึ่งอาจก่อให้เกิดเสียงดังได้</p> <p>7) ห้ามมิให้คนงานก่อสร้างส่งเสียงดังรบกวนผู้ที่อยู่ใกล้เคียงกับโครงการ โดยจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยควบคุมดูแล</p> <p>8) กำหนดให้รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง วิ่งด้วยอัตราเร็ว 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง เพื่อลดแรงสั่นสะเทือนที่เกิดจากการวิ่งของรถในพื้นที่โครงการ</p> <p>9) การขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่ จะต้องทำอย่างระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัยจากการตกหล่นซึ่งจะทำให้เกิดเสียงและแรงสั่นสะเทือน</p> <p>10) ตรวจสอบอุปกรณ์และเครื่องจักร ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ เพื่อเป็นการลดการเกิดเสียงดัง อันเนื่องมาจากอุปกรณ์หรือเครื่องจักรเกิดการชำรุด</p> <p>11) จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็น ติดตั้งไว้ที่ป้อมยามเพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร่งด่วน</p>	<p>หลังจากมีการก่อสร้างฐานรากแล้ว จะทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ติก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

มกราคม 2559 ลงชื่อ

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ

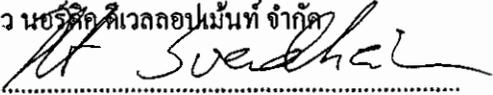
(นางสาวปริศนากรณ์ วัฒนรัตน์)

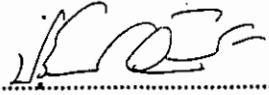
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
USPA เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.5 ทรัพยากรน้ำ	<p>- น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการ เกิดจากพนักงาน และคนงานก่อสร้างมีประมาณ 10 ลูกบาศก์เมตร และจากกิจกรรมก่อสร้างในแต่ละวัน ซึ่งน้ำเสียส่วนหนึ่งจะระเหยหรือซึมลงดิน เช่น น้ำที่ใช้ในการบ่มคอนกรีต หรือน้ำที่ใช้ฉีดพรมพื้น และถนนชั่วคราวเพื่อลดฝุ่นละอองเป็นต้น สำหรับน้ำที่ใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างส่วนน้อยที่เป็นน้ำเสีย ได้แก่ น้ำที่ใช้ในการชำระล้างเครื่องมือ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้างในแต่ละวัน ซึ่งน้ำส่วนนี้จะไหลเข้าสู่บ่อดักตะกอน เพื่อดักเศษดิน โดยน้ำทั้งหมดจะถูกบำบัดพร้อมระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป และท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ซึ่งเชื่อมต่อกับท่อระบายน้ำสาธารณะที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ ทั้งนี้ น้ำเสียที่เกิดขึ้นไม่ได้ระบายลงสู่แหล่งน้ำ</p>	<p>- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากโครงการก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำที่สาธารณะที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ</p>	 <p>บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD. WWW.ENVIMOVE-THAI.COM</p>

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ 
 (นายศิวท สเวนโฮม)
 เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ 
 (นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.5 ทรัพยากรน้ำ (ต่อ)	ผิวดิน จึงไม่มีผลกระทบต่อทรัพยากรน้ำจากการก่อสร้างโครงการ		
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ	- จากสภาพปัจจุบันในพื้นที่และบริเวณใกล้เคียงโดยรอบโครงการเป็นอาคารชุด โรงแรม หมู่บ้านจัดสรร บ้านพักอาศัย อาคารพาณิชย์ และสถานประกอบการ เป็นต้น จึงไม่มีสิ่งมีชีวิตใดๆ ที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ หรือควรถูกคุ้มครองอนุรักษ์ ไม่มีทรัพยากรทางนิเวศวิทยา บนบกประเภทสัตว์หายาก หรือพืชพันธุ์ทางธรรมชาติที่สำคัญ เนื่องจากสภาพพื้นที่บริเวณโครงการนั้นอยู่ในเขตเมือง นอกจากนี้บริเวณพื้นที่โครงการไม่มีแหล่งน้ำผิวดินที่ไม่ไหลทะเล จึงไม่พบทรัพยากรสิ่งมีชีวิตในน้ำบริเวณที่ใกล้กับโครงการ และเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจและคุณค่าด้านการอนุรักษ์แต่อย่างใด	- ทางโครงการ ดำเนินการให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากทรัพยากรชีวภาพบนบก และทรัพยากรชีวภาพในน้ำต่อชุมชนข้างเคียงที่อยู่โดยรอบ โดยจะดำเนินการตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ซึ่งได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียงความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพบนบก และทรัพยากรชีวภาพในน้ำ	



บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.

WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สอนไธม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

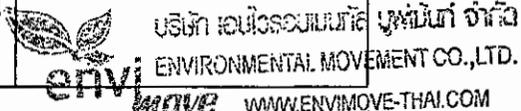
องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
<p>3 คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</p> <p>3.1 การใช้น้ำ</p>	<p>- การก่อสร้างโครงการจะมีผลกระทบต่อการใช้บริการน้ำใช้ของการประปาส่วนภูมิภาคในระดับต่ำ เนื่องจากโครงการจะมีความต้องการใช้น้ำในช่วงก่อสร้างโดยประมาณ 15 ลบ.ม./วัน ทั้งนี้ได้รับบริการน้ำใช้จากการประปาส่วนภูมิภาค สาขาพญา (ชั้นพิเศษ) ดังนั้นปริมาณการใช้น้ำประปามีความเพียงพอในการจ่ายน้ำให้กับพื้นที่ที่ก่อสร้างเมื่อเทียบกับกำลังการผลิต และการจ่ายน้ำของการประปาส่วนภูมิภาค สาขาพญา (ชั้นพิเศษ)</p>	<p>1) จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรอง สำหรับใช้ก่อสร้างและคนงาน ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม.</p> <p>2) จัดให้มีการตรวจเช็คถังเก็บน้ำสำรองอยู่เสมอ หากพบจุรั่วซึม ให้รีบทำการแก้ไขโดยเร่งด่วน</p> <p>3) ระวังไม่ให้คนงาน ใช้น้ำอย่างประหัต</p> <p>4) ตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้ ในส่วนน้ำใช้ของคนงานเบื้องต้น โดยสังเกตจากกลิ่น สี ตะกอน ทุกๆเดือน หากพบว่ามีความผิดปกติให้ทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรองทันที</p> <p>5) น้ำที่เกิดจากการล้างถังเก็บน้ำสำรอง นำมาใช้ฉีดพรมรถพื้นถนนภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>1) ให้ตรวจสอบถังเก็บน้ำสำรอง สัปดาห์ละครั้ง ถ้ามีปัญหาการรั่วซึม หรือชำรุดส่วนใดให้รีบแก้ไขโดยทันที</p> <p>2) การตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้ในส่วนน้ำใช้ของคนงานเบื้องต้น โดยสังเกตจากกลิ่นและสีตะกอน ทุกๆเดือน หากพบความผิดปกติให้ล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรองทันที</p>
<p>3.2 การใช้ไฟฟ้า</p>	<p>- การก่อสร้างโครงการไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้บริการไฟฟ้า ของการไฟฟ้าภูมิภาคเมืองพญา โดยในช่วงของการก่อสร้างโครงการ ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องดำเนินการขอใช้ไฟฟ้าเป็นการชั่วคราว จากการไฟฟ้าภูมิภาค เมือง</p>	<p>1) โครงการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าชั่วคราว ประมาณ 10-20 กิโลวัตต์/เดือน</p> <p>2) การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับขับเคลื่อนอุปกรณ์ก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง</p> <p>3) จัดให้มีช่างเทคนิคไฟฟ้าสำหรับควบคุมการ</p>	<p>- ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ถ้าหากชำรุดต้องแก้ไขโดยเร่งด่วนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ.....
 (นายคิ๊วท สเวนโฮม)
 เจ้าของโครงการ

บริษัท เอนไวรอนเม้นทล มูฟเม้นท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 WWW.ENVIMOVE-THAI.COM
 มกราคม 2559 ลงชื่อ.....
 (นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นทล มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.2 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)	<p>พหุวิทยา ซึ่งการส่งจ่ายกระแสไฟฟ้า เพื่อใช้ในกิจกรรมก่อสร้างของโครงการมีจำนวนน้อยมาก ประกอบทั้งการไฟฟ้าภูมิภาคเมืองพหุวิทยามีศักยภาพที่เพียงพอในการให้บริการไฟฟ้า</p>	<p>ปฏิบัติงาน</p> <p>4) ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน ประหยัดพลังงาน และมีอายุการใช้งานยาวนาน</p> <p>5) กำจัดและดูแลคนงานให้ระมัดระวังในการเดินสายไฟและ/หรือเชื่อมต่อสายไฟ และมีการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ไฟฟ้าเป็นประจำและคอยดูแลให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา</p> <p>6) แนะนำให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด</p> <p>7) จัดให้มีผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บสารไวไฟที่ใช้ในการก่อสร้าง เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย</p>	
3.3 การจัดการมูลฝอย	<p>- มูลฝอยที่เกิดจากคนงานก่อสร้าง จะมีปริมาณ 150 ลิ./วัน หากไม่มีการจัดการที่ดี อาจส่งกลิ่นรบกวนต่อผู้พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียงโครงการ และเป็นแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์ และแมลงมารบกวนที่เป็นพาหะของโรคได้</p> <p>- มูลฝอยจากกิจกรรมก่อสร้าง เช่น เศษดิน เศษอิฐ และเศษไม้ เป็นต้น ซึ่งมีบาง</p>	<p>1) จัดให้มีถังขยะมูลฝอยขนาด 100 ลิตร จำนวน 5 ถัง ที่มีความทนทานและมีฝาปิดมิดชิด โดยแยกเป็นถังขยะเปียกและถังขยะแห้ง วางไว้ตามจุดต่างๆ ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อเป็นที่พักและรวบรวมมูลฝอยทั้งหมด เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเมืองพหุวิทยา มารับไปกำจัดต่อไป โดยไม่มีการตกค้าง และส่งกลิ่นเหม็นรบกวน</p>	<p>- ติดตามตรวจสอบที่พักขยะมูลฝอยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</p>



ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์คิต ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ [Signature]

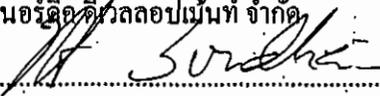
(นายคิ้วท สอนโสม)
 เจ้าของโครงการ

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์คิต ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ [Signature]

(นางสาวปริศนากรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.3 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	<p>ส่วนยังสามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก เช่น เศษอิฐและเศษปูนจะนำไปถมที่ดิน ส่วนมูลฝอยที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ ทางผู้รับเหมาก่อสร้างให้คนงานทำการรวบรวมแล้วนำไปกองรวมกับมูลฝอยอื่นๆ เพื่อรอให้รถเก็บขนมูลฝอยของเมืองพัทยา มาจัดเก็บไปทำการกำจัดต่อไป ดังนั้นจึงส่งผลกระทบในระดับต่ำ</p>	<p>2) จัดพื้นที่สำหรับกองเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นสัดส่วน เพื่อความเป็นระเบียบ และสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยกองแยกระหว่างเศษวัสดุที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ได้ กับเศษวัสดุเหลือใช้ที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก หรือที่จะต้องนำไปทิ้ง</p> <p>3) กำชับคนงานให้ทิ้งขยะลงในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด</p> <p>4) ตรวจสอบที่รองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอและทำความสะอาดเป็นประจำ เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งอาศัยของพวกแมลงสาบ หนู และแมลงวันและไม่วางถังมูลฝอยไว้ทางด้านบ้านพักอาศัย</p>	
3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	<p>- ในช่วงระหว่างการก่อสร้างโครงการในกรณีฝนตกทาง โครงการจะควบคุมการระบายน้ำ โดยใช้ท่อ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร เป็นท่อระบายน้ำชั่วคราว โดยมีระยะทางของ</p>	<p>1) ควบคุมการระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง โดยจัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราว และบ่อดักตะกอนดิน ก่อนระบายน้ำใส่ออกสู่ภายนอกพื้นที่โครงการ</p> <p>2) ขุดลอกตะกอนที่สะสมในท่อระบายน้ำอย่าง</p>	<p>- ติดตามตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบระบายน้ำ 1 เดือน/ครั้ง หรือตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง รวมทั้งทางระบายน้ำต้องอยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ถ้าหากมีปัญหา</p>

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นายศิวท สเวนไฮม)

เจ้าของโครงการ

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ  ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 WWW.ENVMOVE-THAI.COM

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.5 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	อุปโภคทั่วไปและน้ำเสียจากห้องส้วม เท่ากับ 8 ลูกบาศก์เมตร โดยน้ำทั้งหมด จะถูกบำบัดหรือระบบบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูปและท่อระบายน้ำสาธารณะที่ อยู่ใกล้เคียง ดังนั้นเห็นได้ว่าผลกระทบ ที่เกิดขึ้นจากน้ำเสียของคนงานก่อสร้าง ต่อชุมชน หรือแหล่งน้ำคาดว่า จะเกิดผลกระทบในระดับต่ำ	ออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 10 ลบ.ม./วัน ที่เป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง ตามที่กำหนด ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำ สาธารณะ 2) จัดให้มีคนงานคอยดูแลรักษาความสะอาด ห้องส้วม ให้สะอาดอยู่เสมอ 3) ทางโครงการจัดให้มีการสูบตะกอนออกจาก บ่อเกรอะเป็นประจำทุก 3 เดือน/ครั้ง หรือทันที เมื่อบ่อเต็ม จนกว่าจะทำการก่อสร้างแล้วเสร็จ 4) เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างให้สูบตะกอนออก จากบ่อเกรอะทั้งหมด แล้วใช้น้ำขาวโรยบริเวณ หลุมบ่อเกรอะ-กรอง ก่อนใช้ดินกลบปิดถาวร	
3.6 การคมนาคมและการขนส่ง	- ช่วงก่อสร้างมีการขนส่งวัสดุก่อสร้าง ประมาณ 5 เที่ยว/วัน จะทำให้เกิดการ กีดขวางการจราจร และทำให้การจราจร ติดขัดในการขนส่งวัสดุมีน้อย ประกอบ ทั้งจากการประเมินผลกระทบด้านจราจร บนถนนเข้า-ออกโครงการ ตรงบริเวณ	1) จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้สำหรับการ ขนส่งวัสดุก่อสร้างไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกตามพิกัด รวมทั้ง กำชับให้ผู้ขับรถบรรทุกขับด้วยความระมัด ระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขต ชุมชน และจุดที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบป้ายการจราจรและ ลูกศรแสดงการเข้า-ออก ของ พื้นที่โครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนตลอดระยะ การก่อสร้าง

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ.....
 (นายคิ่วท สเวนโฮม)
 เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....
 (นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนศิริคุณ)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

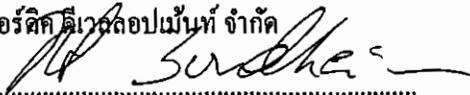
องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.6 การคมนาคมและการขนส่ง (ต่อ)	ถนนค่านัก พบว่า อยู่ในระดับการบริการ "A" ซึ่งมีลักษณะเป็นสภาพการไหลอิสระ ทั้งนี้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างจะใช้รถบรรทุกขนาด 6 ล้ออาจทำให้เกิดการชะลอตัวของกระแสน้ำจราจรในบางจังหวะที่มีการเข้า-ออก ของโครงการ ดังนั้นคาดว่าจะเกิดผลกระทบในระดับต่ำ	2) ติดตั้งป้ายสัญญาณจราจรต่างๆ อาทิ ป้ายชะลอความเร็ว เขตก่อสร้าง ทางชำรุด เป็นต้น และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลให้ความสะดวกทั้งในพื้นที่โครงการและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ 3) ห้ามจอดรถบรรทุก หรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณบนถนนด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวาง การจราจรและการเกิดอุบัติเหตุ 4) จัดให้มีพื้นที่จอดรถยนต์สำหรับ รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถคนส่งคนงาน ไว้ภายในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ โดยไม่ถูกล้ำเข้าไปในถนนและไหล่ทางสาธารณะ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ และการกีดขวาง การจราจร 5) จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางเข้าโครงการอย่างชัดเจน 6) จัดให้มีการควบคุมกระเบรรถบรรทุก ในการใช้ป้องกันการปลิว หกหล่น และฟุ้งกระจายของวัสดุก่อสร้างบนเส้นทางสัญจร	

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ: 
 (นายคิ้วท สเวนไฮม)
 เจ้าของโครงการ

บริษัท เอนไวรอนเม้นทัล มูฟเม้นท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
 มกราคม 2559 ลงชื่อ: 
 (นางสาวปริดากรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- จากสภาพการใช้ประโยชน์ของที่ดินในปัจจุบันพบว่า บริเวณรัศมีโดยรอบ 1 กิโลเมตร จากพื้นที่โครงการส่วนใหญ่นั้นเป็นหมู่บ้านจัดสรร อาคารพักอาศัย อาคารพาณิชย์ สถานประกอบ ร้านค้า พื้นที่รกร้าง และพื้นที่รอการพัฒนา - ความสอดคล้องต่อการใช้ที่ดิน รอบโครงการนั้น มีความสอดคล้องต่อการใช้ประโยชน์ที่ดินตามผังเมืองรวมพทพยา (ร่าง) และสอดคล้องต่อความต้องการที่พักอาศัยของผู้ที่ต้องการมีที่พักอาศัยในเมืองพทพยา หรือต้องการที่พักอาศัยอยู่ใกล้กับที่ทำงาน ดังนั้น ในการดำเนินโครงการ จึงไม่ส่งผลกระทบดังกล่าว	7) ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้สำหรับการขนส่งให้อยู่ในสภาพดีเสมอ เพื่อไม่ให้เกิดการขัดข้องของเครื่องยนต์ หรือรถเสียในระหว่างขนส่งวัสดุ	
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	พื้นที่โครงการตั้งอยู่ที่ ซอยพระตำหนัก 2 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี สภาพโดยรวมส่วนใหญ่	1) ไม่อนุญาตให้คนงานพักอาศัยอยู่ในเขตพื้นที่ที่ก่อสร้าง ต้องมีการจัดให้คนงานพักภายนอกพื้นที่โครงการ	

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์คค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ..... 

(นายคิ้วท สเวนไฮม)

เจ้าของโครงการ

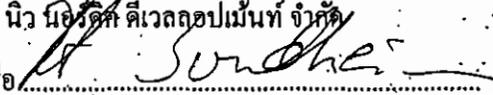
บริษัท เอนไวรอนเม้นทล มูฟเม้นท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 มกราคม 2559 ลงชื่อ.....   WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

(นางสาวปริดากรณ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นทล มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)</p>	<p>บริเวณพื้นที่โครงการ เป็นชุมชนหนาแน่นกระจายตัวอยู่ทั่วพื้นที่ มีลักษณะเป็นชุมชนในเขตเมืองที่มีความหลากหลายของกิจกรรม จากการที่ได้สำรวจสภาพสังคมบริเวณพื้นที่รอบโครงการ ประกอบด้วยกิจการร้านค้า ร้านอาหาร อาคารพักอาศัยส่วนใหญ่จะเป็นอาคารประเภทอาคารชุด และสถานประกอบการต่างๆเป็นต้น ซึ่งความสัมพันธ์ส่วนใหญ่เป็นแบบเพื่อนบ้านมีการติดต่อกันเพื่อการค้าขาย การให้บริการไม่มีความขัดแย้งซึ่งกันและกัน ทั้งนี้โดยมีรายได้ต่อครัวเรือนเฉลี่ยอยู่ที่ระดับปานกลางถึงสูง</p> <p>- การก่อสร้างโครงการนี้เป็นการสร้างแหล่งงานให้กับแรงงานและระบบธุรกิจก่อสร้างที่เกี่ยวข้องทั้งระบบ อันได้แก่</p>	<p>2) กรณีที่มีบ้านพักคนงานอยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาจัดสร้างบ้านพักคนงานให้เป็นไปตามมาตรฐานของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ และออกกฎระเบียบการพักอาศัยภายในบ้านพักคนงาน และมีการควบคุมให้ปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด พร้อมกำหนดคบทลงโทษที่ชัดเจน</p> <p>3) จัดทำรั้วที่บล็อกรอบ หรือกำหนดบริเวณบ้านพักคนงานให้เป็นสัดส่วน</p> <p>4) ผู้รับเหมาก่อสร้าง ต้องจัดทำประวัติคนงานก่อสร้างทุกคน และต้องใช้แรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น กรณีเป็นแรงงานต่างด้าวต้องเป็นคนงานที่มีใบอนุญาต โดยถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น และจัดเก็บประวัติไว้ด้วย</p>	<p>- ตรวจสอบอาคาร และบ้านพักอาศัยข้างเคียง โครงการว่าได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างหรือไม่ หากมีข้อร้องเรียน หรือเดือดร้อนต้องทำการแก้ไขทันที</p>

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ติก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ 
 (นายคิ้วท สเวนไฮม)
 เจ้าของโครงการ

ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD
 MOVE WWW.ENVMOVE-THAI.COM
 มกราคม 2559 ลงชื่อ 
 (นางสาวปริศราภรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)</p>	<p>อุปกรณ์การก่อสร้าง ปูนซีเมนต์ เหล็ก และวัสดุก่อสร้างอีกมากมายหลายชนิด ซึ่งเป็นการกระตุ้นให้เกิดการหมุนเวียนเงินตราในระบบเศรษฐกิจ โดยคาดว่าจะการก่อสร้างโครงการจะทำให้เกิดผลกระทบต่อทางด้านบวกต่อสภาพเศรษฐกิจโดยรวมของท้องถิ่น ดังนั้นจึงอาจกล่าวได้ว่าในระยะก่อสร้าง จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบในด้านลบต่อสภาพเศรษฐกิจและสังคมโดยรวมในบริเวณ โครงการ - ทั้งนี้การก่อสร้างโครงการอาจส่งผลกระทบต่อในด้านสังคมต่อผู้พักอาศัยแถบใกล้เคียงพื้นที่โครงการ เนื่องจากคนงานก่อสร้าง หรืออาจได้รับเหตुरาคาอื่นๆ จากกิจกรรมการก่อสร้างที่ทางโครงการต้องมีมาตรการควบคุมคนงานก่อสร้างให้อยู่ในความสงบเรียบร้อย</p>	<p>5) ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลความประพฤติของคนงาน มิให้สร้างความเดือดร้อน หรือรบกวนชุมชนในบริเวณใกล้เคียง พร้อมทั้งปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด และกำหนดบทลงโทษที่ชัดเจน กรณีที่คนงานมีการกระทำผิดควรลงโทษคนงานในทันที</p> <p>6) จัดให้มีเวรยาม รักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง และออกตรวจดูแลความเรียบร้อยอย่างสม่ำเสมอ และเข้มงวดการเข้า-ออกของคนงาน</p> <p>7) เจ้าของโครงการหรือผู้ว่าจ้าง จะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการออกตรวจสอบความเรียบร้อยของที่พักคนงานอย่างสม่ำเสมอ ทุกๆ 1 เดือน เพื่อให้ผู้รับเหมาก่อสร้างได้มีการแก้ไขและปรับปรุงข้อบกพร่อง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้างโครงการ</p>	

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ติก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริศราภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด



envi
MOVE

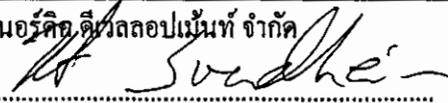
บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์

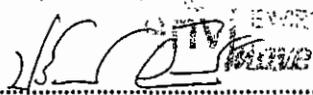
ENVIRONMENTAL MOVEMENT C

WWW.ENVIMOVE-THAILAND.COM

ตารางที่ 1 (ต่อ)

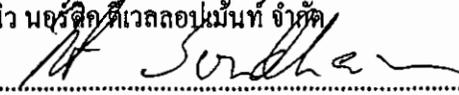
องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)</p>		<p>8) ก่อนเริ่มก่อสร้าง ให้ทำการสำรวจสภาพอาคารบ้านเรือนร่วมกับเจ้าของบ้าน โดยการถ่ายภาพประกอบในการสำรวจ และทำบันทึกร่วมกัน เพื่อใช้เป็นหลักฐาน หรือป้องกันการขัดแย้ง กรณีอาคารบ้านเรือนเกิดความเสียหาย หากพบว่าก่อสร้างโครงการได้สร้างความเสียหายให้กับอาคารบ้านเรือนที่อยู่ในบริเวณข้างเคียง ต้องรีบทำการซ่อมแซมแก้ไขทันที โดยไม่ต้องรอประกันภัย</p> <p>9) เจ้าของโครงการต้องทำการประชาสัมพันธ์แก่เจ้าของอาคาร และบ้านเรือนที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง โดยการพบปะพูดคุยอย่างสม่ำเสมอ ทุกๆ 15 วัน เพื่อสร้างความเข้าใจอันดี และรับฟังความคิดเห็นหรือความเดือดร้อนต่างๆ ที่มีผลกระทบต่ออาคารก่อสร้างโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงและแก้ไข โดยเร่งด่วน</p> <p>10) กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดทำประกันภัยในช่วง</p>	

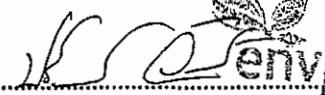
ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ 
 (นายศิวาท สเวนไฮม)
 เจ้าของโครงการ

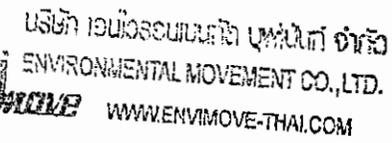
บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 มกราคม 2559 ลงชื่อ 
 (นางสาวปริศกาภรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
<p>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)</p>		<p>ก่อสร้าง สำหรับการชดเชยในความเสี่ยงต่อร่างกาย ชีวิต และทรัพย์สินของผู้ที่อยู่ข้างเคียงพื้นที่โครงการ</p> <p>11) ทำการแจ้งแผนงานล่วงหน้า ในการดำเนินการก่อสร้าง ให้แก่อาคารหรือบ้านเรือนที่อยู่ข้างเคียงรับทราบทุกๆ อาคาร</p> <p>12) การดำเนินการตามมาตรฐานสิ่งแวดล้อมทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง ให้เจ้าของโครงการหรือผู้ว่าจ้าง ต้องระบุเป็นเงื่อนไขไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง โดยให้ผู้รับเหมาก่อสร้างปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด หากไม่นำมาปฏิบัติถือว่าผิดเงื่อนไขของสัญญา และให้พิจารณาลงโทษ</p> <p>13) ใช้ผ้าใบที่คลุมอาคาร โครงการตลอดทุกชั้นในระหว่างก่อสร้าง และโดยรอบอาคาร โดยจะรื้อผ้าใบออกเมื่อโครงการเสร็จสิ้น</p> <p>14) ติดตั้งป้ายประกาศของโครงการ โดยระบุชื่อโครงการ ชื่อเจ้าของโครงการ ชื่อวิศวกร</p>	

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ 
 (นายคิ้วท สวมโซม)
 เจ้าของโครงการ

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ  ENVJ
 (นางสาวปรีดากรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
<p>4.2 การสาธารณสุข อาชีวอนามัยและสุขภาพ (ต่อ)</p>	<p>ก่อสร้างโครงการให้อยู่ในระดับต่ำ - กรณีการเข้าพักอาศัยของพนักงานอยู่ในบริเวณพื้นที่โครงการ อาจจะมีขยะและน้ำเสียของพนักงาน ซึ่งก่อให้เกิดปัญหาด้านกลิ่นเหม็น เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของแมลงวัน ขุน หนู และการแพร่ระบาดของเชื้อโรคสู่พนักงานได้</p>	<p>4) ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง ทุกครั้งก่อนการกวาดพื้นหรือทำความสะอาดพื้นผิว เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 5) จัดให้มีการวางวัสดุอุปกรณ์อย่างมีระเบียบภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุในระหว่างปฏิบัติงาน 6) จัดให้มีเครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น พร้อมจัดเตรียมรถเพื่อส่งผู้บาดเจ็บ เมื่อเกิดอุบัติเหตุรุนแรง หรือกรณีฉุกเฉิน 7) ตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ในสภาพคืออยู่เสมอ รวมทั้งอุปกรณ์ต่างๆ อันได้แก่ บันจัน ลิฟต์โดยสารและขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง กระเช้าแขวนไฟฟ้า นั่งร้าน ถวดสลิง เป็นต้น อย่างสม่ำเสมอ เพื่อความปลอดภัยขณะดำเนินงานก่อสร้าง 8) ในการขนย้ายวัสดุขนาดใหญ่จะต้องทำอย่างระมัดระวัง เพื่อความปลอดภัยจากการตกถล่ม</p>	

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ธคิตีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

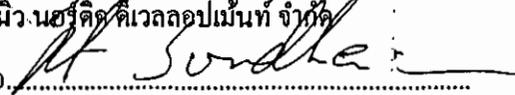
(นายคิ้วท สเวนโฮม)
เจ้าของโครงการ

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRO MOVEMENT CO., LTD.
มกราคม 2559 ลงชื่อ.....
www.ENVIMOVE-THAI.COM

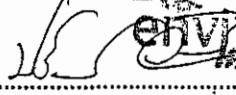
(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
4.2 การสาธารณสุข อาชีวอนามัยและสุขภาพ (ต่อ)		<p>ซึ่งทำให้เกิดเสียง แรงสั่นสะเทือน และทำให้เกิดอันตรายได้</p> <p>9) จัดให้มีการจัดทำประกันภัยอุบัติเหตุ จากการก่อสร้าง โดยครอบคลุมทั้งคนงาน ผู้ปฏิบัติงาน ในบริเวณพื้นที่ของการก่อสร้างทั้งหมด รวมทั้งประชาชน ผู้สัญจร และบ้านเรือน อาคารที่อยู่ใกล้เคียง โครงการทั้งชีวิตและทรัพย์สิน บริเวณพื้นที่บ้านพักคนงาน</p> <p>1) ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดบ้านพักให้คนงานที่ถูกสุขลักษณะ รวมทั้งมีห้องน้ำ ห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และจัดให้มีหัวหน้าคนงาน หรือผู้ควบคุมดูแล ให้คนงานดูแลรักษาความสะอาดของห้องน้ำ ห้องส้วมอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>2) จัดทำรางระบายน้ำรอบบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงาน เพื่อรวบรวมน้ำเสียทั้งหมด เข้าสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป</p> <p>3) จัดให้มีถังขยะที่แข็งแรง ทนทาน และมีฝา</p>	

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์คิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ 

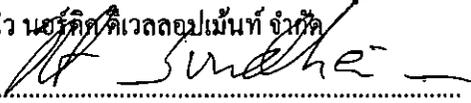
(นายคิ้วท สเวนโซม)
 เจ้าของโครงการ

บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ  ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 WWW.ENVMOVE-THAI.COM

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
4.2 การสาธารณสุข อาชีวอนามัยและสุขภาพ (ต่อ)		ปิดมิดชิด โดยแบ่งเป็นถึงขยะเปียก ถึงขยะแห้ง วางไว้บริเวณบ้านพักคนงาน และติดต่อให้รถเก็บขนขยะของเมืองพัทยา นำไปกำจัดต่อไป 4) จัดให้มีน้ำสะอาด เพื่อการอุปโภคบริโภค อย่างเพียงพอตลอดระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการ 5) จัดให้มีการพ่นแมลงและพาหะนำโรครายในบริเวณพื้นที่บ้านพักคนงานทุกๆ 2 สัปดาห์ 6) ให้มีความเข้มงวดต่อคนงานในการดูแลด้านสุขาภิบาล เพื่อป้องกันการก่อและแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ 7) จัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงาน และทำอย่างค่อเนื่องทุกๆ 3 เดือน/ครั้ง หลังเข้ารับการทำงาน	
4.3 สุนทรียภาพและทัศนียภาพ	- ระหว่างการก่อสร้างโครงการอาจจะมีกิจกรรมที่เกิดมุมมองที่ไม่เหมาะสมหรือเป็นทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น	1) จัดให้มีรั้วกันสูงกว่าระดับสายตา โดยรอบพื้นที่การก่อสร้าง เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสม	- ดูแลสภาพรั้วให้อยู่ในสภาพที่ดี และสามารถบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสมได้ ตลอดระยะเวลา

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นายคิ้วท สวนโซม)
 เจ้าของโครงการ

USCA เอ็นไวรอนเม้นทิล มูฟเม้นท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT
 มกราคม 2559 ลงชื่อ  WWW.ENVMOVE-THAI.COM

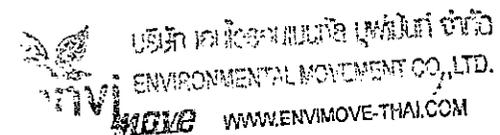
(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นทิล มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
4.3 ศูนย์รักษาและทัศนียภาพ (ต่อ)	รวมทั้งผู้อาศัยโดยรอบโครงการ	2) ดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบ ภูมิสถาปัตยกรรมที่ได้ออกแบบไว้ 3) ดูแลบริเวณหน้างานให้มีความสะอาดและมี ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ปราศจากเศษวัสดุ ก่อสร้างที่ไม่ใช้งานแล้ว รวมทั้งขยะ	การก่อสร้างโครงการ

ผู้รับผิดชอบ: บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

หมายเหตุ : โครงการต้องจัดทำและเสนอรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม นับตั้งแต่ได้รับอนุญาตก่อสร้างโครงการทุก 6 เดือน ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี และเมืองพัทยา



มกราคม 2559 ลงชื่อ

M. Sundheir

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ

Prasert

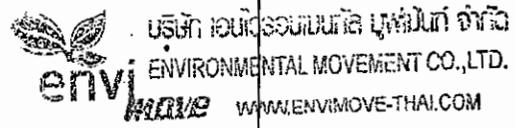
(นางสาวปริศนาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ

สิ่งแวดล้อมของโครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม 7 ชั้น นิว นอร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE 3 ในระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
<p>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</p> <p>1.1 สภาพภูมิประเทศ</p>	<p>- เมื่อ โครงการเปิดดำเนินการ บริเวณพื้นที่โครงการจะเปลี่ยนเป็นที่ตั้งของอาคารอยู่อาศัยรวม 7 ชั้น ประเภทอาคารชุด จำนวน 1 อาคาร พร้อมพื้นที่สีเขียว และที่จอดรถแทนพื้นที่พื้นดินเดิมซึ่งเป็นที่ว่าง ทั้งนี้การก่อสร้างโครงการ ไม่มีการปรับความลาดชันของพื้นที่ จนทำให้สภาพภูมิประเทศเปลี่ยนแปลงไป จะมีก็เพียงการปรับความลาดชันเพื่อการระบายน้ำเท่านั้น ประกอบทั้งลักษณะกิจกรรมยังมีความสอดคล้องกับพื้นที่ข้างเคียง ซึ่งเป็นที่พักอาศัยในลักษณะอาคารชุด ที่มีการออกแบบให้กลมกลืนและทันสมัย กับอาคารข้างเคียง โดยรอบโครงการ ดังนั้น เมื่อเปิดดำเนินการแล้ว คาดว่าก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศไปบ้าง ในด้านลบในระดับต่ำ</p>	<p>1) ควบคุมดูแลสภาพภายในโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตยกรรมที่ได้ออกแบบไว้</p> <p>2) จัดให้มีการดูแลต้นไม้รอบอาคาร และบริเวณสวนหย่อมภายในพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p> <p>3) จัดให้มีการปลูกพืชคลุมดินไม่ปล่อยให้พื้นที่ว่างที่เป็นดิน เพื่อให้พืชช่วยยึดหน้าดินไม่ให้เกิดการชะล้างพังทลาย</p>	<p>- ดูแลต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ</p>



ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

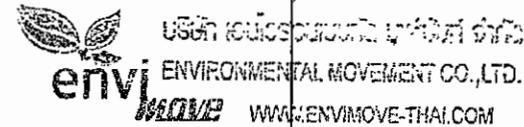
(นายคิ้วท สเวนโฮม)
 เจ้าของโครงการ

.....
 มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.2 คุณภาพอากาศ	- เมื่อเปิดโครงการผลกระทบจากคุณภาพอากาศ จากมวลสารที่สำคัญคือ ฝุ่นละออง เนื่องจากบริเวณโครงการ จะมีการปลูกพื้นดินเปิดโล่ง ประกอบทั้งอาคาร โครงการ อยู่ใกล้กับถนน ซึ่งอาจจะเป็นแหล่งทำให้เกิดฝุ่นละอองฟุ้งกระจายได้บ้าง และแก๊สคาร์บอนมอนนอกไซด์ ที่เกิดจากการจราจร ทั้งภายใน และภายนอกบริเวณโครงการ ดังนั้นจึงคาดว่าค่าการดำเนินโครงการจะก่อให้เกิดผลกระทบจากคุณภาพอากาศที่อยู่ในระดับต่ำ	1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียว โดยการปลูกต้นไม้ชนิดต่างๆ เพื่อช่วยดูดซับแก๊สคาร์บอนมอนนอกไซด์ 2) ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว สันนูนลดความเร็ว เพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นจากผิวถนน 3) หมั่นบริเวณรักษาความสะอาด บริเวณถนนภายในโครงการ โดยฉีดล้างถนนเป็นประจำโดยสม่ำเสมอ 4) ให้ติดตั้งป้ายห้ามติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ ภายในบริเวณที่จอดรถให้สามารถสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนและทั่วถึง	- ให้ตรวจสอบสภาพป้ายจำกัดความเร็ว และมีสันนูนเพื่อลดความเร็วให้อยู่ในสภาพดี - ตรวจสอบพรรณไม่ว่ามีการเจริญเติบโต และมีความอุดมสมบูรณ์ สวยงามอยู่เสมอ
1.3 ดินและการชะล้างพังทลาย	- เนื่องจากการพัฒนาโครงการมีการปลูกต้นไม้ และหญ้า สำหรับปกคลุมดินบริเวณที่ว่าง และมีการบำรุงรักษาต้นไม้หรือพื้นที่สีเขียวที่อยู่ภายในโครงการให้มีความอุดมสมบูรณ์อยู่เสมอ พร้อมทั้งให้มีการจัดการควบคุมการระบายน้ำภายในโครงการไม่ให้กีดขวางและควบคุมอัตรา	1) จัดสวน ปลูกต้นไม้ ที่เป็นพืชคลุมดิน 2) ดูแลรักษาสวนหย่อมและต้นไม้ให้เจริญเติบโต คืออยู่เสมอ	- ตรวจสอบพรรณไม่ว่าเจริญเติบโตและมีความอุดมสมบูรณ์ สวยงามอยู่เสมอ



ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นวนอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริศนาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ล มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.3 ดินและการชะล้างพังทลาย	การระบายน้ำที่เปลี่ยนแปลงไป ดังนั้นในระยะดำเนินโครงการ คาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อดินและการชะล้างในระดับต่ำ		
1.4 เสียงและความสั่นสะเทือน	- เมื่อเปิดดำเนินโครงการระดับเสียงและความสั่นสะเทือนบริเวณพื้นที่โครงการ จะมีไม่มากนัก โดยส่วนมากจะเกิดจากยานพาหนะที่วิ่งเข้า-ออกโครงการ ซึ่งเป็นระดับเสียงปกติที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน และเกิดขึ้นในช่วงเวลาสั้นๆ ดังนั้น จึงคาดว่าผลกระทบด้านเสียงและความสั่นสะเทือนเมื่อเปิดดำเนินโครงการจะอยู่ในระดับต่ำ	1) จำกัดความเร็ว ในขณะที่รถแล่นเข้า-ออกพื้นที่โครงการ เพื่อให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง 2) ทำป้ายติดประกาศเพื่อให้ผู้ขับขี่ยานพาหนะในพื้นที่โครงการดับเครื่องขงรถทันทีเมื่อจอด 3) จัดทำนูนชะลอความเร็วของรถเป็นระยะๆ ตามแนวถนนพื้นที่ในโครงการ	-
1.5 การเกิดแผ่นดินไหว	- บริเวณพื้นที่โครงการ ซึ่งตั้งอยู่บริเวณถนนพระตำหนักชอย 2 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี เป็นพื้นที่ไม่ได้ตั้งอยู่บริเวณศูนย์กลางการเกิดแผ่นดินไหว ดังนั้น จึงคาดว่าแนวโน้มที่จะเกิดแผ่นดินไหว และส่งผลกระทบรุนแรงต่อ	1) จัดให้มีแผนพิบัติประชาสัมพันธ์ คำแนะนำในการปฏิบัติตัวหากเกิดแผ่นดินไหว ให้แก่ผู้ที่พักอาศัยในโครงการ พนักงาน และเผยแพร่กับบุคคลอื่นๆ 2) ติดตามข่าว สถานการณ์ คำแนะนำ คำเตือนต่างๆ จากทางราชการอย่างต่อเนื่องเกี่ยวกับภัย	-

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิวิท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริศราภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด



envi
move

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.

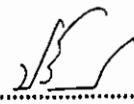
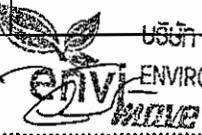
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.5 การเกิดแผ่นดินไหว (ต่อ)	โครงการเป็นไปได้น้อย นอกจากนี้วิศวกรได้ออกแบบและก่อสร้างอาคาร ให้เป็นไปตามกฎเกณฑ์ที่กำหนดตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร และเพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงที่กำหนดการรับน้ำหนัก ความต้านทาน ความคงทนของอาคาร และพื้นที่ดินที่รองรับอาคารในการต้านทาน แรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว พ.ศ. 2550 ซึ่งเป็นมาตรฐานประกอบการออกแบบอาคารและต้านแรงแผ่นดินไหว	พบบัติแผ่นดินไหว 3) กำหนดให้มีแผนการซักซ้อมการอพยพรวมพลกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเป็นประจำปีละ 2 ครั้ง 4) ให้ออกจากอาคาร เมื่อมีการสั่งการจากผู้ที่ควบคุมแผนป้องกันหรือผู้ที่รับผิดชอบหากมีเหตุแผ่นดินไหวเกิดขึ้น 5) ไม่ใช้ลิฟต์ในขณะที่เกิดแผ่นดินไหว เพราะถ้าหากไฟฟ้าดับหรือขัดข้องอาจมีอันตรายจากการติดอยู่ในลิฟต์ได้ 6) กรณีมีเหตุแผ่นดินไหว ให้หมอบอยู่ในส่วนของอาคารที่มีโครงสร้างแข็งแรง และสามารถรับน้ำหนักได้มากหรือได้โต๊ะที่แข็งแรง เพื่อใช้ป้องกันอันตรายจากสิ่งปรักหักพัง ร่วงหล่นลงมา 7) หลีกเลี่ยงจากการอยู่ที่บริเวณประตู ระเบียง หน้าต่าง ที่อาจพังทลายได้ง่าย 8) ให้ออกจากอาคารโดยเร็วในโอกาสแรกที่แผ่นดินหยุดสั่นไหวแล้ว และหนีห่างจากสิ่งที่จะหล่นทับได้	

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นีวนอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นายคิ้วท สเวนโซม)
 เจ้าของโครงการ

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 มกราคม 2559 ลงชื่อ   WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.6 ทรัพยากรน้ำ	- ในระยะเวลาการเปิดดำเนินการ โครงการ เมื่อมีผู้เข้าพักอาศัยเต็ม โครงการจะก่อให้เกิดน้ำเสียประมาณ 31.91 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งพบว่าน้ำเสียทั้งหมดมาจากการอุปโภค-บริโภคของผู้พักอาศัย รวมถึงกิจกรรมต่างๆ ทั้งนี้ น้ำเสียที่เกิดขึ้น ไม่ได้ระบายลงสู่แหล่งน้ำผิวดิน จึงไม่มีผลกระทบต่อทรัพยากรน้ำจากการดำเนินโครงการ	- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม ซึ่งเป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ ชนิดตะกอนแขวนกลับ เพื่อมาบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นจนได้คุณภาพมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ค ก่อนระบายน้ำสู่ระบบท่อรวบรวมน้ำเสียของเมืองพัทยา	
2. 2 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก	- จากสภาพปัจจุบันในพื้นที่ และบริเวณใกล้เคียงโดยรอบ โครงการ เป็นบ้านพักอาศัย อาคารพักอาศัย และที่ว่าง จึงไม่มีสิ่งมีชีวิตใดๆ ที่สำคัญทางเศรษฐกิจหรือควรรักษาอนุรักษ์ ไม่มีทรัพยากรนิเวศวิทยาทางบกประเภทสัตว์หายาก หรือพืชพรรณทางธรรมชาติสำคัญสำคัญ เนื่องจากอยู่ในเขตชุมชนพบเพียงต้นไม้ที่ขึ้นเองตามธรรมชาติและต้นไม้ที่ปลูกประดับไว้ตามบริเวณต่างๆ ประกอบกับพื้นที่โครงการ	- โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ที่มีผลกับทรัพยากรธรรมชาติบนบกต่อชุมชนข้างเคียงที่อยู่โดยรอบ โดยจะดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ เสียง ความสั่นสะเทือน คุณภาพน้ำ และคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์อย่างเคร่งครัด เพื่อที่จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพบนบก	-

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 WWW.ENVMOVE-THAI.COM

ผู้รับผิดชอบ: นิตินุกคณาการ บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิตินุกคณาการชุด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

ผู้รับผิดชอบ: นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์
 มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

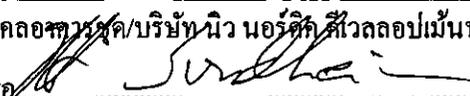
(นายคิ้วท สเวนโซม)
 เจ้าของโครงการ

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
<p>2. 2 ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ</p> <p>2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก (ต่อ)</p>	<p>และพื้นที่ใกล้เคียงนั้น ได้เปลี่ยนเป็นระบบนิเวศชุมชนและเมืองไปแล้วโดยสิ้นเชิง จึงไม่พบทรัพยากรชีวภาพบนบกที่ควรค่าแก่การอนุรักษ์แต่อย่างใด ดังนั้นกิจกรรมของการพัฒนาโครงการในระยะดำเนินการ จะไม่เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพบนบกที่มีอยู่ในปัจจุบัน</p>		
<p>2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ</p>	<p>- ทรัพยากรชีวภาพในน้ำบริเวณใกล้เคียงโครงการ ไม่พบว่ามีแหล่งน้ำผิวดินที่มีใช้ทะเล ส่วนทะเลที่อยู่บริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ได้แก่ ทะเลอ่าวไทย บริเวณที่เป็นหาดพิทยา ทรัพยากรสิ่งมีชีวิตส่วนใหญ่ที่พบ ได้แก่ ปูลม ปูลา หอย เป็นต้น ซึ่งไม่ปรากฏว่าเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจและคุณค่าด้านการอนุรักษ์แต่อย่างใด แต่อย่างไรก็ตาม ทางโครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น ในระยะดำเนินการ ซึ่งน้ำเสียที่</p>		

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นายคิ้วท สเวนไฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

USM เอ็นไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ (ต่อ)	ผ่านการบำบัดแล้วจะมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร ดังนั้น การเปิดดำเนินการโครงการจึงไม่มีผลกระทบต่อทรัพยากรชีวภาพในน้ำ		
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	- เมื่อเปิดดำเนินการโครงการ มีความต้องการปริมาณน้ำใช้ทั้งโครงการ จำนวน 40.60 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยได้รับการบริการน้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาค สาขา พัทยา (ชั้นพิเศษ) คิดเป็นสัดส่วนน้อยมาก เมื่อเทียบกับปริมาณน้ำผลิตจ่าย ดังนั้นจึงมีผลกระทบด้านน้ำใช้ เมื่อมีการเปิดดำเนินการโครงการอยู่ในระดับต่ำ	1) จัดให้มีถังเก็บน้ำสำรองรวมของโครงการซึ่งมีความจุ 108 ลูกบาศก์เมตรแยกเป็นสำรองน้ำใช้ทั่วไป 100 ลูกบาศก์เมตรและสำรองน้ำเพื่อใช้ดับเพลิง 8 ลูกบาศก์เมตร 2) ตรวจสอบดูแลระบบจ่ายน้ำของโครงการ และระบบเส้นท่อประปาให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ หากพบว่ามี การชำรุดให้รีบแก้ไขทันที 3) รณรงค์ให้ผู้พักอาศัยในโครงการใช้น้ำอย่างประหยัด และทางโครงการควรเลือกใช้อุปกรณ์และผลิตภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ เช่น ชักโครก และฝักบัวรุ่นประหยัดน้ำ เป็นต้น	1) ตรวจสอบรูรั่วซึมของระบบท่อส่งน้ำ ระบบจ่ายน้ำประปา หากพบรอยรั่วซึมให้รีบทำการแก้ไขโดยทันที เดือนละ 1 ครั้ง 2) ดำเนินการทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรองอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง 3) ตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้ในส่วนของการใช้น้ำสำหรับคนงาน เบื้องต้นโดยสังเกตจากกลิ่น สี ตะกอน ทุก ๆ เดือน หากพบเห็นให้ทำความสะอาดถังถังเก็บน้ำสำรองทันที 4) แจ้งให้ผู้พักอาศัยทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 5 วันก่อนที่จะ

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริศนากรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ กรุ๊ป จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)			ปฏิบัติงานการทำงานความสะอาดถึงเก็บน้ำสำรอง 5) ให้จัดทำสถิติการใช้น้ำของโครงการทุกๆ เดือน
3.2 การใช้ไฟฟ้า	- เมื่อเปิดดำเนินโครงการ ทางโครงการมีความต้องการใช้ไฟฟ้าของอาคารประมาณ 500 KVA ผ่านหม้อแปลงขนาด 500 KVA โดยได้รับบริการการจ่ายกระแสไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เมืองพัทยา ซึ่งในปัจจุบันสามารถให้ผู้ขอใช้ไฟฟ้าได้ทั่วถึงทุกครัวเรือน ดังนั้นการเกิดโครงการขึ้นจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการใช้ไฟฟ้า	1) เลือกการออกแบบอาคาร โครงการ ตลอดจนการเลือกใช้วัสดุในการก่อสร้างที่มีการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้า 2) เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน และประหยัดพลังงาน หรือหลอดตะเกียบที่มีอายุการใช้งานยาวนานบริเวณพื้นที่พักอาศัย และหลอดไฟที่มีกำลังการส่องสว่างสูง แต่ใช้วัตต์ต่ำ สำหรับในพื้นที่ส่วนกลางหรือพื้นที่ที่จำเป็นต้องเปิดไฟทิ้งไว้ตลอดทั้งวัน ควรเลือกใช้บัลลาสต์ประหยัดไฟเพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการประหยัดไฟได้มากขึ้น 3) ติดตั้งอุปกรณ์เดินสายไฟฟ้า รวมถึงสายสัญญาณทางไฟฟ้าสื่อสารต่างๆ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และถูกต้องตามมาตรฐาน	

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

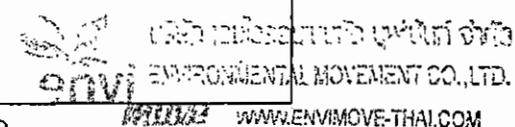
(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด



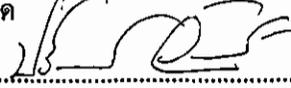
www.envimove-thai.com

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.2 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)		4) ตรวจสอบสายไฟฟ้า และอุปกรณ์เครื่องไฟฟ้าสำรอง ให้อยู่ใสสภาพคืออยู่เสมอ 5) จัดให้มีสวิทซ์ไฟฟ้าแยกออกจากกัน เพื่อให้สามารถเปิด-ปิด ได้เฉพาะจุด เป็นการประหยัดพลังงาน 6) การติดตั้งกระจก หรือติดฟิล์มที่มีคุณสมบัติป้องกันความร้อน แต่ยอมให้แสงสว่างผ่านเข้าได้ เพื่อลดการใช้พลังงานภายในอาคาร 7) รณรงค์ให้ผู้อยู่อาศัยใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด และประชาสัมพันธ์ให้ปรับระดับอุณหภูมิของเครื่องปรับอากาศในห้องพักให้พอเหมาะอยู่ในระดับประมาณ 25 องศาเซลเซียส 8) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยในโครงการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำทุกๆ 6 เดือน/ครั้ง โดยเฉพาะที่คอยล์ร้อน คอยล์เย็น ตัวกรองอากาศ และครีบริบายอากาศไม่ให้มีฝุ่นเกาะหนามากเกินไป เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน	 บริษัท เอนไวโรนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD. WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุดบริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นายคิ้วท สเวนโฮม)
 เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นางสาวปริศนากรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวโรนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.2 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)		9) ควรเลือกใช้เครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าที่เป็นแบบประหยัดไฟเบอร์ 5 เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน 10) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวแบบยั่งยืนรอบๆอาคาร โครงการ พร้อมทั้งการดูแลสวน และต้นไม้ให้เจริญเติบโตอย่างสมบูรณ์ เพื่อช่วยในการระบายอากาศ ระบายความร้อน บดบังแสงแดดของอาคาร เพิ่มความชื้นให้กับดิน เพื่อช่วยลดความร้อนและประหยัดพลังงาน ได้ 11) จัดให้มีการตรวจสอบ และอุดรอยรั่วความผนังฝ้าเพดาน ประตู และช่องแสงสำหรับห้องที่มีการติดเครื่องปรับอากาศ เพื่อไม่ให้ความเย็นรั่วไหล ทำให้สิ้นเปลืองพลังงาน 12) รณรงค์ให้มีการขึ้น-ลงอาคารโดยใช้บันไดในระยะ 1-2 ชั้น เพื่อช่วยประหยัดพลังงาน ในการขึ้น-ลงอาคาร โดยใช้ลิฟต์	
3.3 ความปลอดภัย และการป้องกันอัคคีภัย	- โครงการประกอบด้วย อาคาร ขนาด 7 ชั้น ประเภทอาคารชุด จำนวน 1 อาคาร โดย	1) จัดให้มีระบบป้องกันภัย เตือนภัยของโครงการให้เป็นไปตามข้อกำหนดใน กฎกระทรวง ฉบับที่	- มีการตรวจสอบดูแลอุปกรณ์ป้องกันและเตือนภัยให้อยู่ใน

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ติก ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นายคิ้วท สเวนไฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

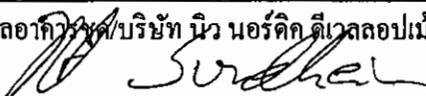
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 ENVMOVE WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.3 ความปลอดภัย และการป้องกัน อัคคีภัย (ต่อ)	<p>โดยโครงการ จัดให้มีระบบป้องกัน และเตือนภัยตามกฎหมายกำหนด และจากการคำนวณระยะเวลาหนีไฟ สามารถเดินทางถึงโครงการ ในเวลาประมาณ 5.88 นาที ซึ่งไม่เกินมาตรฐานที่กำหนดคือ 60 นาที และเมื่อพิจารณาจากที่ตั้งของโครงการ พบว่าในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้สามารถขอความช่วยเหลือได้จากงานป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัย เมืองพัทยา ที่เป็นหน่วยงานที่ใกล้ที่สุด ประกอบด้วย มีเจ้าหน้าที่และอุปกรณ์บรรเทาสาธารณภัยที่มีศักยภาพ ดังนั้น อาจก่อให้เกิดผลกระทบจากการเกิดอัคคีภัยด้านลบในระดับต่ำ</p>	<p>39 (พ.ศ. 2537) กฎกระทรวง ฉบับที่ 47 (พ.ศ. 2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และกฎกระทรวง ฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ดังนี้</p> <p>ระบบป้องกันเพลิงไหม้ ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - ท่อขึ้น (Stand Pipe System) เชื่อมกับท่อเมนส่งน้ำถึงเก็บน้ำของอาคาร และหัวรับน้ำดับเพลิงนอกอาคาร ในขณะที่เกิดเพลิงไหม้จะใช้เครื่องสูบน้ำดับเพลิงทำการส่งน้ำเข้าสู่ระบบดับเพลิงและจะใช้เครื่องสูบน้ำรักษาความดัน (Jockey Pump) เพื่อช่วยในการรักษาความดันภายในท่อ - ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) ประกอบด้วยหัวฉีดน้ำดับเพลิงมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.5 นิ้ว สายฉีดน้ำดับเพลิงชนิดสายขมวด (Automatic Fire Hose Reel) และสายดับเพลิง 30 เมตร พร้อมถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher) ความจุ 15 ปอนด์ 	<p>สภาพคืออยู่เสมอ พร้อมใช้งานเป็นประจำ หากพบว่ามีความปลอดภัยหรือใช้การไม่ได้ ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที</p>

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นายคิ้วท สเวนไฮม)

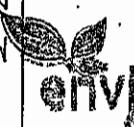
เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ   ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD. WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.3 ความปลอดภัย และการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> - หัวรับน้ำดับเพลิงนอกอาคาร (Fire Department Connection) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.5 นิ้ว ติดตั้งไว้ บริเวณชั้นที่ 1 - เครื่องดับเพลิงเคมีชนิด ขนาดความจุ 15 ปอนด์ โดยติดตั้งทุกระยะรัศมีไม่เกิน 30 เมตร และบริเวณที่เสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย เช่น ห้องเครื่องต่างๆ ห้องเครื่องไฟฟ้า เป็นต้น - เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher) ความจุ 15 ปอนด์ตำแหน่งการติดตั้งดับเพลิงแต่ละจุดมีระยะห่างกัน ไม่เกิน 30 เมตร อยู่สูงกว่าพื้น ไม่เกิน 1.50 เมตร โดยทำการติดตั้งในตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง โดยแต่ละอาคารติดตั้งไว้บริเวณหน้าบันไดหนีไฟทุกชั้น - เครื่องส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light) ใช้งานได้นาน 2 ชั่วโมง/ครั้ง ติดตั้งบริเวณด้านนอกและด้านในของบันไดหนีไฟตึกทั้ง 2 แห่ง รวมทั้งทางเดินกลางแจ้ง ป้ายบอกทางหนีไฟ (Fire Exit Sign) ติดตั้งที่บริเวณหน้าและ ด้านใน 	 <p>บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD. WWW.ENVMOVE-THAI.COM</p>

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
 มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สวณโสม)
 เจ้าของโครงการ

.....
 มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.3 ความปลอดภัย และการป้องกัน อัคคีภัย (ต่อ)		<p>ทางขึ้น-ลงบันไดหนีไฟทุกชั้น โถงทางเดิน ที่เรา สามารถมองเห็น ได้ชัดเจน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ป้ายบอกจุดที่อยู่ ติดไว้บริเวณห้องโถงหน้าลิฟต์ ของทุกชั้นที่สามารถมองเห็น ได้ชัด - จัดให้มีจุดรวมพลพื้นที่ 51.25 ตารางเมตร ติด เป็นสัดส่วนต่อผู้อาศัย 0.25 ตารางเมตรต่อคน สอดคล้องตามข้อกำหนดของ ศผ. (0.25 ตาราง เมตรต่อคน) <p>ระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fire Alarm Control Panel อยู่ที่ชั้นที่ 1 ภายใน ห้องสำนักงาน - ส่งสัญญาณ Fire Alarm Manual Station อุปกรณ์ เริ่มสัญญาณธรรมดา (None-Code Signal) ชนิด ใช้มือ - Heat Detector ตรวจสอบการเพิ่มอุณหภูมิ และ แบบตรวจจับอุณหภูมิด้วยตัวร่วมกัน - Smoke Detector คืออุปกรณ์ตรวจจับควันชนิด Photoelectric 	

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สเวนไฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ล มูฟเม้นท์ จำกัด



บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ล มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
WWW.ENVMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 2 (ต่อ)

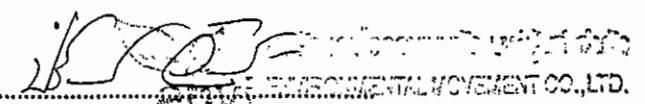
องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.3 ความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)		<p>- ให้มีระบบไฟฟ้าส่องสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light) เพื่อให้มีแสงสว่างสามารถมองเห็นช่องทางเดินได้ขณะเพลิงไหม้เป็นชนิดที่ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่แห่งสามารถสำรองไฟฟ้าได้นานรวมทั้งทางเดินตลวงอาคาร ป้ายบอกทางหนีไฟ (Fire Exit Sign) ติดตั้งที่บริเวณหน้าและ ด้านใน 2 ชั่วโมง ในกรณีเกิดไฟดับเครื่องจะทำงานโดยอัตโนมัติ ส่องแสงออกมาเพื่อให้สามารถมองเห็นทางเดินได้อย่างชัดเจน</p> <p>2) ติดป้ายคำแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที</p> <p>3) ติดตั้งแผนผังแสดงรายละเอียดตำแหน่งบันไดหนีไฟ อุปกรณ์ระงับอัคคีภัย และเส้นทางในการอพยพหนีไฟไว้บริเวณ โถงบันไดเพื่อประโยชน์ของผู้พักอาศัย และเจ้าหน้าที่บรรเทาสาธารณภัย</p> <p>4) ให้จัดทำคู่มือหรือแผ่นพับเพื่อประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับข้อควรปฏิบัติขณะที่เกิดเพลิงไหม้ให้แก่</p>	

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นายคิ่วท สเวนโซม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นางสาวปริศราภรณ์ วัฒนรัตน)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.3 ความปลอดภัย และการป้องกัน อັคคีภัย (ต่อ)		ผู้พักอาศัยภายในโครงการ 5) จัดให้มีการอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้อย่างน้อยปีละครั้ง โดยติดต่อประสานงานกับเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเมืองพัทยาให้มาจัดอบรมและให้มาจัดอบรมและจัดซ้อมอพยพหนีไฟกับโครงการ	
3.4 การระบายน้ำ และการป้องกัน น้ำท่วม	- จากการประเมินอัตราการระบายน้ำของโครงการ พบว่าอัตราการระบายน้ำก่อนมีโครงการประมาณ 0.009 ลบ.ม./วินาที เมื่อมีการพัฒนาโครงการแล้ว อัตราการระบายจะเพิ่มขึ้นเป็น 0.017 ลบ.ม./วินาที หากโครงการไม่มีการจัดการเกี่ยวกับน้ำฝนส่วนเกิน อาจก่อให้เกิดน้ำท่วมภายในพื้นที่โครงการและพื้นที่โดยรอบ โดยโครงการจะระบายน้ำเข้าสู่ระบบการระบายน้ำของสาธารณะที่อยู่ด้านหน้าของพื้นที่โครงการ โดยใช้ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก (RCP) ที่	1) ควบคุมอัตราการระบายน้ำออกจากพื้นที่ของโครงการ โดยจัดให้มีการหน่วงน้ำในเส้นท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.4 และ 0.6 เมตร ซึ่งมีความจุรวมกัน 30.00 ลูกบาศก์เมตร เพื่อกักเก็บปริมาณน้ำฝนส่วนเกิน 2) ตรวจสอบดูแลบ่อพักของระบบระบายน้ำเป็นประจำทุกเดือนเพื่อป้องกันมิให้มีการสะสมของตะกอนดินในบ่อพักเป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตัน ซึ่งเป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ 3) ถ้าหากท่อระบายน้ำอุดตัน ให้ฉีดล้างทำความสะอาดและขูดลอกตะกอนออกทันที	- ตรวจสอบระบบหน่วงน้ำ ท่อระบายน้ำรอบโครงการและบ่อคักมูลฝอย บริเวณจุดที่เชื่อมต่อของโครงการกับท่อระบายน้ำสาธารณะของเมืองพัทยา เดือนละ 1 ครั้ง และภายหลังจากฝนหยุดตก ตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ

(นางสาวปริศนา วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.4 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	รองรับปริมาณน้ำฝนจากอาคาร และในบริเวณอาคาร และใช้ร่องระบายน้ำรองรับปริมาณน้ำฝน จากบริเวณอาคาร ก่อนจะปล่อยออกสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะจึงคาดว่าในการพัฒนาโครงการจะไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ จึงคาดว่าจะเกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ	4) ให้ล้างทำความสะอาดที่ระบายน้ำ โดยรอบอาคาร 2 ครั้ง/ปี (ก่อน-หลังฤดูฝน) 5) หากพบว่าที่ระบายน้ำแตกหรือหักต้องดำเนินการซ่อมแซม/เปลี่ยนท่อใหม่ทันที 6) จัดให้มีมาตรการป้องกัน การเฝ้าระวัง และการติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วมหากมีแนวโน้มอาศัยภายในโครงการทราบ และมีการประชุมทีมพนักงานเพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไปที่ให้มีระดับน้ำท่วมสูง โครงการจะแจ้งผู้อยู่	
3.5 การจัดการมูลฝอย	- ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในโครงการประมาณ 0.62 ลูกบาศก์เมตร/วัน ถ้าไม่มีการจัดการที่ดีในเรื่องการรวบรวม จากในอาคาร การเก็บพักขยะ เพื่อรอให้หน่วยงานเก็บขนขยะเข้ามาจัดเก็บให้ และก่อให้เกิดความสกปรก ทำให้เกิดมูมมองที่ไม่ดีต่อผู้พักอาศัย และเกิดสุขอนามัยที่ไม่ดีต่อผู้พักอาศัยในโครงการได้ ซึ่งจากการออกแบบห้องพักมูลฝอยรวม สามารถพักมูลฝอยได้	1) จัดให้มีห้องพักขยะประจำชั้นที่ 2-7 2) จัดให้มีถังขยะแยกตามประเภทของขยะ ได้แก่ ถังสีเขียวสำหรับขยะเปียก ถังสีฟ้าสำหรับขยะแห้ง ถังสีเหลืองสำหรับขยะรีไซเคิล และถังสีแดงสำหรับขยะอันตรายวางไว้ในห้องพักขยะประจำชั้น พร้อมจัดให้มีพนักงานที่เก็บรวบรวมไปไว้ที่ห้องพักขยะรวมที่อาคารห้องพักขยะ 1-2 ครั้ง/วัน ตามความเหมาะสมของปริมาณขยะ 3) การเก็บมูลฝอยในถุงต้องไม่มีปริมาณหรือ	- ตรวจสอบถังขยะ และห้องพักขยะรวมให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ ถ้าหากมีการสุกร่อนหรือชำรุด ต้องดำเนินการแก้ไขในทันที ตลอดระยะเวลาในการดำเนินการ - ตรวจสอบปริมาณขยะตกค้างในโครงการ บริเวณที่พักขยะรวม และภาชนะรองรับมูลฝอย

ผู้รับผิดชอบ: นิตินิว นอร์ติก ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิตินิว นอร์ติก ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

มกราคม 2559 ลงชื่อ

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ

(นางสาวปริศนากรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	มากกว่า 3 วัน สามารถรับรองปริมาณขยะที่เกิดขึ้น ก่อนเมืองพัทยาดำเนินการจัดเก็บ ดังนั้น มูลฝอยที่เกิดขึ้นในช่วงการดำเนินการโครงการจึงก่อให้เกิดผลกระทบทางด้านลบในระดับต่ำ	<p>น้ำหนักมากเกิน ไป ซึ่งบรรจุประมาณสามในสี่ของถุง</p> <p>4) ก่อนรวบรวมมูลฝอยจากจุดต่างๆ ไปยังห้องพักมูลฝอยรวม ต้องมัดปากถุงให้แน่น เพื่อใช้ในการป้องกัน มูลฝอยกระจัดกระจาย และสะดวกต่อการขนย้าย</p> <p>5) ตรวจสอบไม่ให้มีขยะตกค้างในโครงการ ถ้าหากมีขยะตกค้างต้องแจ้งให้รถเก็บขนขยะของเมืองพัทยาเข้ามาเก็บ เพื่อนำไปกำจัดต่อไป</p> <p>6) จัดให้มีห้องพักขยะรวมที่สามารถรองรับขยะได้ไม่ต่ำกว่า 3 วัน ประตูปิดมิดชิดแบ่งเป็น 2 ห้อง คือห้องพักขยะเปียกห้องพักขยะแห้ง โดยพักขยะแห้งแบ่งพื้นที่รองรับขยะออกเป็น 3 ส่วน สำหรับ ขยะแห้งทั่วไป ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย</p> <p>7) จัดให้มีการทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวมอย่างสม่ำเสมอสัปดาห์ละ 1 ครั้งเพื่อป้องกันการเพาะตัวของเชื้อโรค</p>	ภายนอกโครงการ หากพบว่ามีขยะตกค้าง ต้องรีบดำเนินการแก้ไขในทันที ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์คิก ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด



บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.5 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)		8) ส่งเสริมและเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ผ่านทางแผ่นพับใบปลิว ให้ผู้ที่พักอาศัยในโครงการรู้จักและเข้าใจหลักการต่างๆ ในการลดปริมาณมูลฝอย เช่น หลัก 4 Rs นั่นคือ Repair (ซ่อมแซม) Reduce (ลด) Reuse (ใช้ซ้ำ) Recycle (แปรรูปนำกลับมาใช้ใหม่)	
3.6 การบำบัดน้ำเสีย	- น้ำเสียที่เกิดจากการดำเนินโครงการจะมีประมาณ 31.91 ลูกบาศก์เมตร/วัน โครงการจะจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น เป็นจำนวน 1 ชุด ซึ่งเป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกราะกรอง - เดิมอากาศ ออกแบบให้สามารถรองรับน้ำเสียได้ปริมาณความจุ 35 ลูกบาศก์เมตร/วัน จำนวน 1 ถัง รวมเป็น 35 ลูกบาศก์เมตร/วัน คิดค่าความสกปรกเฉลี่ย (BOD) ของน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสียเท่ากับ 1500 มิลลิกรัม/ลิตร และมีค่า BOD ที่จะออกจากระบบไม่เกิน 20 มิลลิกรัม/ลิตร จะเห็นได้ว่าผลกระทบที่	1) จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม จำนวน 1 ชุด ซึ่งเป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบเดิมอากาศ ชนิดตะกอนเวียนกลับ เพื่อบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นจนได้คุณภาพมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ก ให้มีค่า BOD ไม่เกิน 40 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายเข้าสู่ระบบท่อรวบรวมน้ำเสียของพื้นที่ต่อไป 2) จัดให้มีการสูบน้ำออกจากระบบเกราะกรองทุกๆ 6 เดือน/ครั้ง หรือเมื่อบ่อเกราะเต็ม 3) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ คอยควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียและถังดักไขมันของโครงการอย่างสม่ำเสมอ	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียทุกเดือน โดยดัชนีที่ทำการตรวจวัดได้แก่ pH, BOD, Suspended Solids, Sulfide, Total Dissolved Solids, Settle able Solids, Fat Oil & Grease และ TKN ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ตรวจสอบบ่อบั่ก ท่อระบายน้ำรอบโครงการ และบ่อบ่องน้ำ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 โทร. 02-010-1111
 WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.6 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)	เกิดขึ้นจากน้ำเสียจากการดำเนินการของโครงการ คาดว่าจะเกิดขึ้นผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ	4) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและตัดไขมันออกจากบ่อดักไขมันทุก 2 วัน เมื่อตัดไขมันแล้วให้พนักงานนำไปใส่ในชั้นถาด ที่มีกระดาษชำระแล้วนำไปตากแดดให้แห้ง เมื่อแห้งแล้วให้นำกระดาษชำระพร้อมไขมันแห้งใส่ลงไปในถุงดำมัดปากและนำไปไว้ยังห้องพัสดุของรวมของโครงการ เพื่อรอเก็บขนจากเมืองพัทยามารับไปกำจัดต่อไป 5) ตรวจสอบฝาบ่อ และส่วนที่ต้องเข้าไปดูและซ่อมแซมระบบให้อยู่ในสภาพที่ปิดมิดชิดตลอดเวลา 6) จัดให้มีมิเตอร์ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการโดยเฉพาะ แยกออกจากระบบไฟฟ้าอื่นๆ เพื่อให้สามารถติดตามตรวจสอบการใช้งานของระบบบำบัดน้ำเสียได้ เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าโครงการจะเดินระบบบำบัดน้ำเสียตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการ 7) กำหนดสัญลักษณ์ที่เห็นได้อย่างชัดเจนบริเวณ	

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด



บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

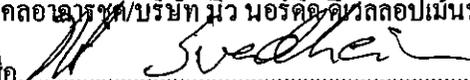
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.

www.envimove-thai.com

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.6 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)		โดยรอบเขตบ่อบำบัดน้ำเสียรวม พร้อมทั้งเขียนป้ายถาวรแจ้งว่า บริเวณนี้เป็นบ่อบำบัดน้ำเสีย	
3.7 การคมนาคมและการขนส่ง	- เมื่อเปิดดำเนินโครงการ จะทำให้ปริมาณการจราจรเพิ่มมากขึ้นก่อนพัฒนาโครงการเนื่องจากรถยนต์ของผู้เข้ามาพักอาศัย และผู้ที่มาติดต่อในโครงการ ซึ่งถนนที่จะได้รับผลกระทบโดยตรง ได้แก่ ถนนพระตำหนักชอย 4 แต่จากการศึกษาปริมาณจราจรของบริษัทที่ปรึกษาตรงบริเวณถนนพระตำหนัก พบว่า สภาพการจราจรอยู่ในระดับการบริการ "A" ซึ่งมีลักษณะเป็นสภาพการไหลอิสระ ทั้งนี้การเปิดดำเนินโครงการอาจทำให้มีปริมาณรถเพิ่มขึ้น ส่วนผลให้เกิดการชะลอตัวของกระแสจราจรข้างในบางจังหวะที่มีการเข้า-ออกโครงการ ดังนั้นจึงคาดว่าจะเกิดผลกระทบในระดับต่ำ	1) ให้ติดตั้งเครื่องหมายจราจรที่ถนน และที่ลานจอดรถยนต์ให้เห็นชัดเจน และในระยะพอสมควรที่จะชะลอรถได้ทันก่อนเข้าสู่โครงการได้อย่างปลอดภัย 2) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ หรือยามที่ผ่านการฝึกอบรมทักษะด้านการจราจรคอยอำนวยความสะดวกบริเวณเข้า-ออกโครงการ และจัดระบบการจราจรบริเวณลานจอดรถ ตลอด 24 ชั่วโมง 3) จัดให้มีเส้นแบ่งช่องจราจรอย่างชัดเจน เพื่อให้ความเป็นระเบียบเรียบร้อยของการจอดรถภายในลานจอดรถโครงการ 4) ห้ามประกอบกิจกรรมใดๆ ในบริเวณที่จัดไว้สำหรับเป็นที่จอดรถยนต์ 5) ให้ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณปากทางถนน ภาระจำยอม และบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นรถที่จะเข้า-ออกโครงการได้	- ตรวจสอบสัญญาณจราจรให้อยู่ในสภาพที่คืออยู่เสมอ - ให้ตรวจสอบการจอดรถของโครงการให้อยู่ในบริเวณพื้นที่จอดรถของโครงการ โดยไม่นำรถเข้าไปจอดกีดขวางบนถนนสาธารณะ ในระยะเวลาใดๆ หรือในชั่วโมงเร่งด่วน

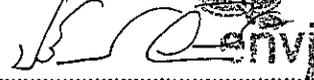
ผู้รับผิดชอบ: นิตินุกกอลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิตินุกกอลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นายคิ้วท สเวนโซม)

เจ้าของโครงการ

USM เอ็นไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.

มกราคม 2559 ลงชื่อ   WWW.ENVMOVE-THAI.COM

(นางสาวปริศนาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.7 การคมนาคมและการขนส่ง (ต่อ)		อย่างชัดเจนในเวลากลางคืน 6) ห้ามมิให้อาคารบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการเดินทาง และไม่กีดขวางการจราจรของรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ	
3.8 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- เมื่อโครงการเกิดขึ้นจะมีอาคารที่พักอาศัยรวม 7 ชั้น ประเภทอาคารชุด จำนวน 1 อาคาร บนพื้นที่โครงการ โดยการแทนที่พื้นดินที่ว่างเปล่า หากดูจากสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินในปัจจุบัน พบว่าในบริเวณรัศมีโดยรอบ 1 กิโลเมตรจากพื้นที่โครงการส่วนใหญ่เป็น หมู่บ้านจัดสรร อาคารชุด โรงแรม ร้านค้า อาคารพาณิชย์ และสถานประกอบการ ทำให้ลักษณะในการดำเนินโครงการมีความสอดคล้องต่อการใช้ที่ดินโดยรอบและสอดคล้องต่อความต้องการที่พักอาศัยในบริเวณนี้ ดังนั้นการดำเนินการโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ	- การดำเนินโครงการมีความสอดคล้องต่อการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบและความต้องการที่พักอาศัยในชุมชน ประกอบทั้งสอดคล้องกับการใช้ประโยชน์ที่ดินตามผังเมืองรวมพัทยา (ร่าง) พ.ศ. 2553	

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ติก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริศนากรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ล มูฟเม้นท์ จำกัด



บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ล มูฟเม้นท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
<p>4. 4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม</p>	<p>- เมื่อเปิดดำเนินโครงการ ลักษณะโครงการจะเป็นอาคารพักอาศัยรวม ประเภทอาคารชุด ที่มีผู้เช่าพักอาศัยส่วนใหญ่ คาดว่าจะเป็นทั้งคนไทยและคนต่างชาติ ซึ่งเป็นคนในช่วงวัยทำงานเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งมีฐานะปานกลางถึงฐานะดี ที่มีวิถีชีวิตและความเป็นอยู่คล้ายคลึงกับอาคารข้างเคียง คาดว่าไม่ส่งผลกระทบต่อด้านสังคมอย่างมีนัยสำคัญ นอกจากนี้ยังส่งผลให้เกิดการจ้างงานในตำแหน่งต่างๆ ตลอดระยะเวลาการดำเนินโครงการ ซึ่งได้แก่ พนักงานในส่วนของสำนักงานโครงการ พนักงานบัญชี-การเงิน พนักงานทำความสะอาด คนทำสวนและพนักงานรักษาความปลอดภัย ช่างเทคนิค ซึ่งคนในชุมชนนั้น สามารถสมัครเข้าเป็นพนักงานดังกล่าวได้ ซึ่งจะช่วยลดปัญหาการว่างงานของท้องถิ่น และยังมีร้านค้าย่อยที่เปิดให้บริการกับคนในชุมชนใกล้เคียง</p>	<p>1) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเพื่อออกตรวจดูแลความเรียบร้อยตลอด 24 ชั่วโมง</p> <p>2) จัดสร้างป้อมยามและจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำป้อมดูแลความเรียบร้อยบริเวณด้านหน้าของโครงการตลอดเวลา</p> <p>3) จัดให้มีกล้องวงจรปิด CCTV บริเวณทางเข้า-ออกโครงการและบริเวณจุดอับในทุกๆ ชั้น ของอาคารพักอาศัยภายในโครงการ</p> <p>4) กำหนดให้มีระเบียบปฏิบัติเพื่อควบคุมการอยู่อาศัยของผู้พักอาศัยภายในโครงการ</p>	

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 WWW.ENVMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
<p>4. 4 คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</p> <p>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)</p>	<p>รวมถึงผู้ที่พักอาศัยอยู่ในโครงการ ซึ่งเสมือนเป็นการสร้างอาชีพ และรายได้ให้กับประชาชน ประกอบทั้งพื้นที่โครงการตั้งอยู่ในเมืองพญา ซึ่งเป็นแหล่งที่รองรับนักท่องเที่ยวเป็นส่วนใหญ่ ดังนั้นเมื่อมีผู้มาพักอาศัยในโครงการ จะทำให้มีการจับจ่ายใช้สอย ส่งผลให้เกิดการหมุนเวียนของเงินตรามากขึ้น ก่อให้เกิดการขยายตัวในทางเศรษฐกิจอีกด้วย ซึ่งส่งผลกระทบต่อด้านบวกต่อด้านเศรษฐกิจของชุมชน</p>		
<p>4.2 สาธารณสุข อาชีวอนามัยและสุขภาพ</p>	<p>- เมื่อโครงการเปิดดำเนินการก็จะจัดให้มีระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมต่างๆ ได้แก่ ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม ระบบประปา การจัดการด้านมูลฝอย พร้อมทั้งจัดให้มีพนักงานในการรักษาความปลอดภัยเพื่อคอยตรวจตราและรักษาความปลอดภัยให้กับผู้พักอาศัยในพื้นที่โครงการตลอด 24 ชั่วโมง</p>	<p>1) ให้นิติบุคคลอาคารชุดประชาสัมพันธ์ให้กับผู้พักอาศัยทำความเข้าใจเรื่องปรับอากาศทุกๆ 6 เดือน/ครั้ง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องปรับอากาศ ทั้งยังเป็นการป้องกันการสะสมของเชื้อโรคและเชื้อแบคทีเรียต่างๆ</p> <p>2) จัดให้มีเวชภัณฑ์ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นภายในที่ทำการสำนักงานนิติบุคคลอาคารชุด เพื่อช่วยเหลือผู้คนได้ทันท่วงทีเมื่อประสบอุบัติเหตุ</p>	

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

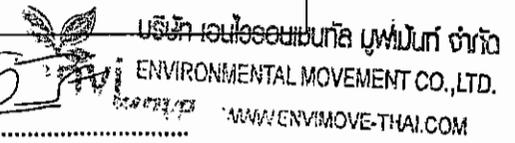
(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
4.2 สาธารณสุข อาชีวอนามัยและสุขภาพ (ต่อ)	- สำหรับสถานบริการในด้านสาธารณสุขประเภทโรงพยาบาลบริเวณที่อยู่ใกล้เคียงโครงการมีทั้งของรัฐบาล และของเอกชน นอกจากนี้ยังมีคลินิกอีกหลายแห่ง ดังนั้นเมื่อมีการเปิดดำเนินโครงการเรียบร้อยแล้วผลกระทบต่อสาธารณสุข อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ไม่เพียงพอคาดว่าจะเกิดผลกระทบต่อด้านลบในระดับต่ำ	และจัดให้มีเบอร์โทรศัพท์ของสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียงบริเวณพื้นที่โครงการไว้ในสำนักงาน และมีรถพร้อมสำหรับนำคนเจ็บส่งแพทย์ หรือสถานพยาบาลโดยเร็วตลอด 24 ชั่วโมง 3) ให้ทำความสะอาดห้องพักรวมมูลฝอยวันละ 1 ครั้ง เพื่อความสะอาด ลดกลิ่น และป้องกันการสะสมของเชื้อโรค โดยน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากการชะล้างห้องพักรวมมูลฝอยรวมจะต้องไหลเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ 4) ดูแลระบบระบายอากาศภายในอาคารอยู่เสมอ โดยการเปิดประตูหรือหน้าต่างของอาคารบางจุดเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้อย่างสะดวก และไม่ส่งกลิ่นเหม็นอับขึ้น	
4.3 คุณภาพและการท่องเที่ยว 1) ทักษะคุณภาพ	- โดยลักษณะของอาคาร โครงการนั้นเป็นอาคารอยู่อาศัยรวม 7 ชั้น ประเภทอาคารชุด มีระดับความสูงจากชั้นพื้นดินจนถึงระดับคาน้ำ 20.85 เมตร พบว่า พื้นที่โดยรอบโครงการอยู่ในบริเวณที่มีการพัฒนา เป็น	1) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการทั้งหมด ประมาณ 215.38 ตารางเมตร คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัย 1.05 ตารางเมตร/คน เพื่อเพิ่มทักษะคุณภาพที่ดีต่อโครงการ ทั้งนี้ต้นไม้ที่เลือกใช้จะสามารถดูดซับฝุ่นละออง เขม่าควัน	- ให้ตรวจสอบการเจริญเติบโตของต้นไม้ในพื้นที่โครงการ ถ้าหากพบว่าต้นไม้เหี่ยวเฉา หรือตายให้ทำการบำรุงดูแล และทำการปลูกซ่อมแซมเพิ่มเติมโดย

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ

(นายทิวท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

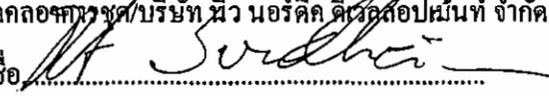
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 2 (ต่อ)

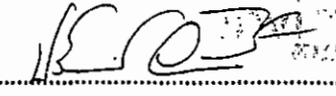
องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
<p>4.3 คุณภาพและการท่องเที่ยว</p> <p>1) ทัศนียภาพ (ต่อ)</p>	<p>ชุมชนเมือง อาคารชุดอยู่อาศัยรวม อาคารพาณิชย์ ร้านค้า สถานประกอบการ และพื้นที่ว่างรอกการใช้ประโยชน์ การดำเนินโครงการซึ่งมีความกลมกลืนและสอดคล้องกับสภาพโดยรอบพื้นที่โครงการ นอกจากนี้ โครงการยังมีการจัดภูมิสถาปัตยกรรม โดยการปลูกต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณรอบอาคารและพื้นที่ว่างต่างๆอย่างสวยงาม ซึ่งก่อให้เกิดร่มเงา ความร่มรื่น ร่มเย็น และความสวยงาม ดังนั้น ในระยะดำเนินการจะเกิดผลกระทบต่อทัศนียภาพต่อพื้นที่ใกล้เคียงด้านลบในระดับต่ำ</p>	<p>และความร้อนจากดวงอาทิตย์</p> <p>2) มีการดูแลสภาพพื้นที่สีเขียวของโครงการให้สวยงาม และมีความสมบูรณ์ อยู่ตลอดเวลา</p> <p>3) จัดทำการตัดตกแต่งกิ่งไม้ภายในโครงการอยู่เสมอ เพื่อป้องกันมิให้ใบไม้ร่วงหล่น ไปสู่พื้นที่บริเวณข้างเคียงอาคาร</p> <p>4) ควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์อาคารของผู้พักอาศัยมิให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น</p>	<p>ทันที ตลอดเวลาเปิดดำเนินการ</p>
<p>2) การบดบังแสงและการบดบังทิศทางลม</p>	<p>- ผลกระทบการบดบังแสงแดดของอาคารจะเกิดจากทิศทางและมุมการเคลื่อนที่ของดวงอาทิตย์ ดังนั้นเงาตกกระทบสามารถแบ่งเป็นช่วงเวลาแต่ละช่วงมุมของแสงที่ตกกระทบอาคารจะมีมุมที่เปลี่ยนไป ส่งผลให้เงาของตัวอาคารที่ตกทอดลงพื้นที่ที่อยู่</p>	<p>1) ออกแบบอาคาร โครงการให้มีระยะห่างจากแนวเขตที่ดินให้มากที่สุด ซึ่งเป็นช่องว่างระหว่างอาคารกับพื้นที่ใกล้เคียง ทำให้ลมพัดผ่าน ไปยังพื้นที่ข้างเคียง ได้สะดวก</p> <p>2) เจ้าของโครงการจะต้องแจ้งต่ออาคารบ้านพักอาศัยใกล้เคียงหากถูกบดบังแสงหรือทิศทางลม</p>	

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ด ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นายศิว สเวนโซม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ  www.nvmove-thai.com

(นางสาวปริศนา วัฒนรัตน์)

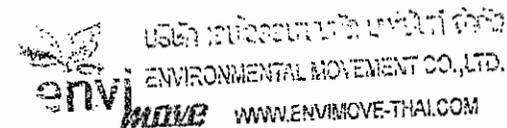
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นทัล มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 (ต่อ)

องค์ประกอบทางด้านสิ่งแวดล้อมและคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
2) การบดบังแสงและการบดบังทิศทางลม (ต่อ)	ใกล้เคียงเกิดขึ้นเพียงเป็นระยะเวลาสั้นๆ จึงคาดว่าจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อด้านลบ ในระดับต่ำ ส่วนผลกระทบจากการบดบังทิศทางลม เมื่อมีการพิจารณาสภาพแวดล้อมรอบพื้นที่โครงการ ประกอบกับทิศทางลมพบว่าพื้นที่โดยรอบส่วนใหญ่เป็นอาคารชุดอยู่อาศัยรวมหมู่บ้านจัดสรร และบ้านพักอาศัย ทิศทางลมที่พัดผ่านมีการหมุนเวียนเปลี่ยนไปในแต่ละฤดูกาลดังนั้น จึงคาดว่า จะส่งผลกระทบต่อระดับต่ำ	จากตัวอาคาร โครงการ ให้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของโครงการ เพื่อทำการแก้ไขผลกระทบดังกล่าว ทั้งนี้ให้แจ้งเจ้าของโครงการ ได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้างอาคารจนแล้วเสร็จ จนถึงภายหลังระยะดำเนินการเป็นเวลา 1 ปี	

ผู้รับผิดชอบ: นิติบุคคลอาคารชุด/บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ในกรณีที่ยังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

หมายเหตุ : โครงการต้องจัดทำและเสนอรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม นับตั้งแต่ได้รับอนุญาตก่อสร้างโครงการทุก 6 เดือน ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี และเมืองพัทยา



มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นายศิวท สเวนโซม)

เจ้าของโครงการ

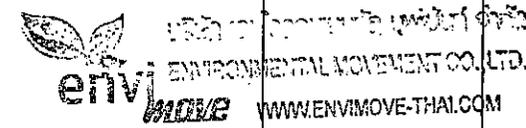
มกราคม 2559 ลงชื่อ 

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ล มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญของโครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม 7 ชั้น นิว นอร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE 3 ในระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
1. สภาพภูมิประเทศ ดิน และการชะล้างพังทลาย	- พื้นที่โครงการ - บริเวณทางเข้า-ออก - พื้นที่ก่อสร้างโครงการ - บริเวณถนนทางเข้าโครงการ	- สภาพพื้นที่โครงการ - การฉีกขาดของผ้าใบ	- ตรวจสอบความคงทน แข็งแรงของผ้าใบ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
2. คุณภาพอากาศ	- พื้นที่โครงการ - ชุมชนบ้านพักอาศัย (ด้านทิศตะวันออก ทิศเหนือและทิศใต้ของโครงการ)	- ค่าเฉลี่ยของก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) ในเวลา 1 ชั่วโมง - ค่าเฉลี่ยของสารไฮโดรคาร์บอน (HC) ในเวลา 1 ชั่วโมง - ค่าเฉลี่ยของออกไซด์ของไนโตรเจน (NO _x) ในเวลา 1 ชั่วโมง - ค่าเฉลี่ยของออกไซด์ของซัลเฟอร์ออกไซด์ (SO _x) ในเวลา 24 ชั่วโมง - ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองที่มี	- ตรวจวัดฝุ่นละอองด้วยเครื่องตรวจวัดฝุ่นละออง ทั้งนี้ในการตรวจวัดฝุ่นละออง ได้กำหนดค่าก๊าซและสารในบรรยากาศโดยทั่วไป ในระยะเวลาหนึ่งเวลาใดให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ผู้รับเหมา



มกราคม 2559 ลงชื่อ *[Signature]*

(นายคิ้วท สเวนโฮม)
เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ *[Signature]*

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
5. คุณภาพน้ำทิ้ง	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 จุด บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	- ความเป็นกรดและด่าง (ค่า pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (Suspended Solids) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - น้ำมันและไขมัน (Fat Oil and Grease) - ทีเคเอ็น (TKN)	- ดำเนินการและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐาน	- เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
6. ระบบระบายน้ำ	- ตรวจสอบการวางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อดักตะกอนดิน	- การอุดตันหรือดินแข็ง	- ตรวจสอบการระบายน้ำ	- ทำความสะอาดสัปดาห์ละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....



(นายศิวท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....



(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

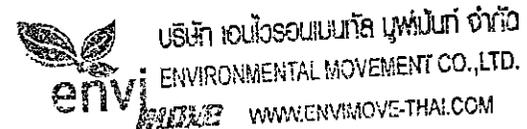
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
www.envimove-thai.com

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
7. อากาศในร่มและสุขภาพ	- พื้นที่โครงการ - ชุมชนพักอาศัยใกล้เคียงโครงการ	- สภาพและความขรุขระของแมลงและพาหะนำโรค - การทำงานของปอด หู และโรคติดต่อ - เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ตรวจเช็คสุขภาพ - ฉีดพ่นยาฆ่าเชื้อโรค	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง สำหรับการฉีดพ่นยาฆ่าเชื้อโรค - ทุกๆ 3 เดือน สำหรับการตรวจเช็คสุขภาพ	- บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด และผู้รับเหมา
8. คุณภาพและทัศนียภาพ	- บริเวณรั้วรอบโครงการ	- สภาพรั้วของโครงการ	- ตรวจสอบสภาพรั้วว่าอยู่ในสภาพดีหรือไม่	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- บริษัท นิว นอร์ดิค ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด และ ผู้รับเหมา

หมายเหตุ : โครงการต้องจัดทำและเสนอรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม นับตั้งแต่ได้รับอนุญาตก่อสร้างโครงการทุก 6 เดือน ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดชลบุรี และเมืองพัทยา



มกราคม 2559 ลงชื่อ.....
(Signature)

(นายคิ้วท สเวนโซม)
เจ้าของโครงการ

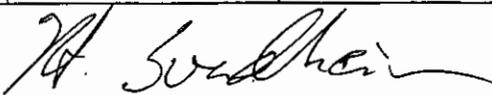
มกราคม 2559 ลงชื่อ.....
(Signature)

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ส มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ของโครงการอาคารชุดพักอาศัยรวม 7 ชั้น นิว นอร์ดิก คอนโดมิเนียม SUITE 3 ในระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
1. สภาพภูมิประเทศ ดิน และการชะล้างพังทลาย	- รั้วโดยรอบพื้นที่โครงการพร้อมทั้งตรวจสอบรั้วกำแพงให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- ตรวจสอบการจัดทำรั้วต้นไม้หรือรั้วกำแพงล้อมรอบบริเวณพื้นที่โครงการพร้อมทั้งตรวจสอบรั้วกำแพงให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- ตรวจสอบ (Check List)	- เดือน 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- นิติบุคคลอาคารชุดหรือเจ้าของโครงการในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
		- ดูแลสภาพของต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- ตรวจสอบ (Check List)	- เดือน 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- นิติบุคคลอาคารชุดหรือเจ้าของโครงการในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
2. คุณภาพอากาศ	- ตรวจสอบความเร็วของรถขณะแล่นเข้า-ออกพื้นที่โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง - ตรวจสอบการติดตั้งป้ายเตือน "ห้ามติด	- ความเร็วของรถขณะแล่นเข้า-ออกพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบ (Check List)	- ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- นิติบุคคลอาคารชุดหรือเจ้าของโครงการในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
		- การติดตั้งป้ายเตือน "ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถ"	- ตรวจสอบ (Check List)	- ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- นิติบุคคลอาคารชุดหรือเจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....



(นายคิ้วท สวนไธม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....



(นางสาวปรีดาภรณ์ วันพูนศรี)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

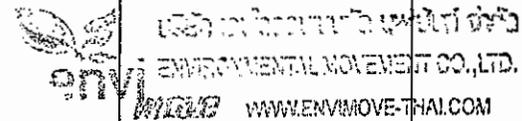
บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.

WWW.ENVMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	เครื่องชนิดขดอะคริลิก ในพื้นที่จอดรถยนต์ ของโครงการ				ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อสร้าง นิติบุคคลอาคารชุด
3. ระบบน้ำใช้	- ตรวจสอบการทำงานของระบบท่อจ่ายน้ำ หากพบเหตุบกพร่อง ต้องดำเนินการแก้ไข ทันที	- ความสามารถด้านวิศวกรรม ประปา (การรั่วซึมหรือแตก) - ความสะอาด	- ตรวจสอบ (Check List) - ตรวจสอบ (Check List)	- ปีที่ 1, 1 ครั้ง - ปีที่ 2 ทุกๆ 6 เดือน - ปีต่อไปทุกๆ 4 เดือน - ปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ ครั้ง) ตลอดระยะ ดำเนินงาน	- นิติบุคคลอาคารชุด หรือเจ้าของโครงการ ในช่วงที่ยังไม่ได้ ก่อตั้งนิติบุคคล อาคารชุด
4. คุณภาพน้ำทิ้ง	- สุ่มตรวจสอบคุณภาพ น้ำทิ้งก่อนและหลัง ผ่านการบำบัดและบ่อ พักน้ำทิ้งสุดท้ายก่อน ระบายออกนอก โครงการก่อนเข้าสู่ ระบบบำบัดน้ำเสียของ เมืองพัทยา	- ความเป็นกรดและด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (Suspended Solids) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	- ดำเนินการและวิเคราะห์ ตัวอย่างด้วยวิธีมาตรฐาน	- เดือนละ 1 ครั้ง	- นิติบุคคลอาคารชุด หรือเจ้าของโครงการ ในช่วงที่ยังไม่ได้ ก่อตั้งนิติบุคคล อาคารชุด



มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(Signature)

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(Signature)

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
6. ระบบระบายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบให้มีการทำความสะอาดและขูดลอกเศษตะกอนจากท่อระบายน้ำของโครงการ - ตรวจสอบท่อระบายน้ำป๊อพักน้ำและระบบหมุนเวียนน้ำของโครงการ หากพบว่า มีการแตกรั่วหรือชำรุดต้องรีบทำการแก้ไขหรือเปลี่ยนใหม่โดยเร็ว 	<ul style="list-style-type: none"> - การอุดตันหรือดินเขิน - การแตกรั่วหรือชำรุด 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบ (Check List) - ตรวจสอบ (Check List) 	<ul style="list-style-type: none"> - ขูดลอกท่อทุกๆ 6 เดือน ระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ทุก 6 เดือนตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - นิติบุคคลอาคารชุด หรือเจ้าของโครงการ ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
7. การจัดการมูลฝอย	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณที่ตั้งถังมูลฝอยของห้องพักรวมมูลฝอย 	<ul style="list-style-type: none"> - ความสามารถในการรองรับมูลฝอย - ความสะอาดถังรองรับมูลฝอย - สภาพทั่วไป (การสุ่มกรองการชำรุด) 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบ (Check List) - ตรวจสอบ (Check List) - ตรวจสอบ (Check List) - ตรวจสอบ (Check List) 	<ul style="list-style-type: none"> - ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ทุกวันตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ทุก 1 เดือนตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - นิติบุคคลอาคารชุด หรือเจ้าของโครงการ ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
 ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
 WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
9. การคมนาคม (ต่อ)	ถูกสรแสดงทิศทางทางเดินรถป้ายแสดงทางเข้า-ออก - ตรวจสอบที่จอดรถยนต์ให้เป็นไปตามที่ออกแบบไว้	ซ่อมแซม - จำนวนที่จอดรถยนต์	- ตรวจสอบ (Check List)	- ทุก 1 เดือน/ครั้งตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด - นิติบุคคลอาคารชุดหรือเจ้าของโครงการในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด
10. ระบบป้องกันอัคคีภัย	- ตรวจสอบความพร้อมของระบบป้องกันอัคคีภัยแต่ละชั้นของอาคาร - การซ้อมอพยพหนีไฟ	- ความพร้อมของระบบป้องกันอัคคีภัยแต่ละชั้นของอาคาร - การซ้อมอพยพหนีไฟ	- ตรวจสอบ (Check List) - ตรวจสอบการซ้อมอพยพหนีไฟ	- ทุก 1 ปี ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- นิติบุคคลอาคารชุดหรือเจ้าของโครงการในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด - นิติบุคคลอาคารชุดหรือเจ้าของโครงการในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ๊วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริศนากรม์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
WWW.ENVIMOVE-THAI.COM

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
11. คุณภาพเสียง	- คุณภาพของต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- ตรวจสอบสภาพของต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- ตรวจสอบ (Check List)	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- นิติบุคคลอาคารชุดหรือเจ้าของโครงการในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

หมายเหตุ : โครงการต้องจัดทำและเสนอรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม นับตั้งแต่ได้รับอนุญาตก่อสร้างโครงการทุก 6 เดือน ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดชลบุรี และเมืองพัทยา

 บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
www.envimove-thai.com

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

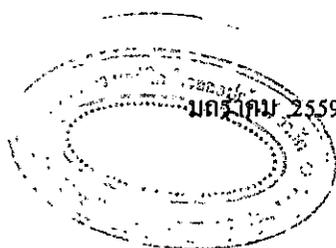
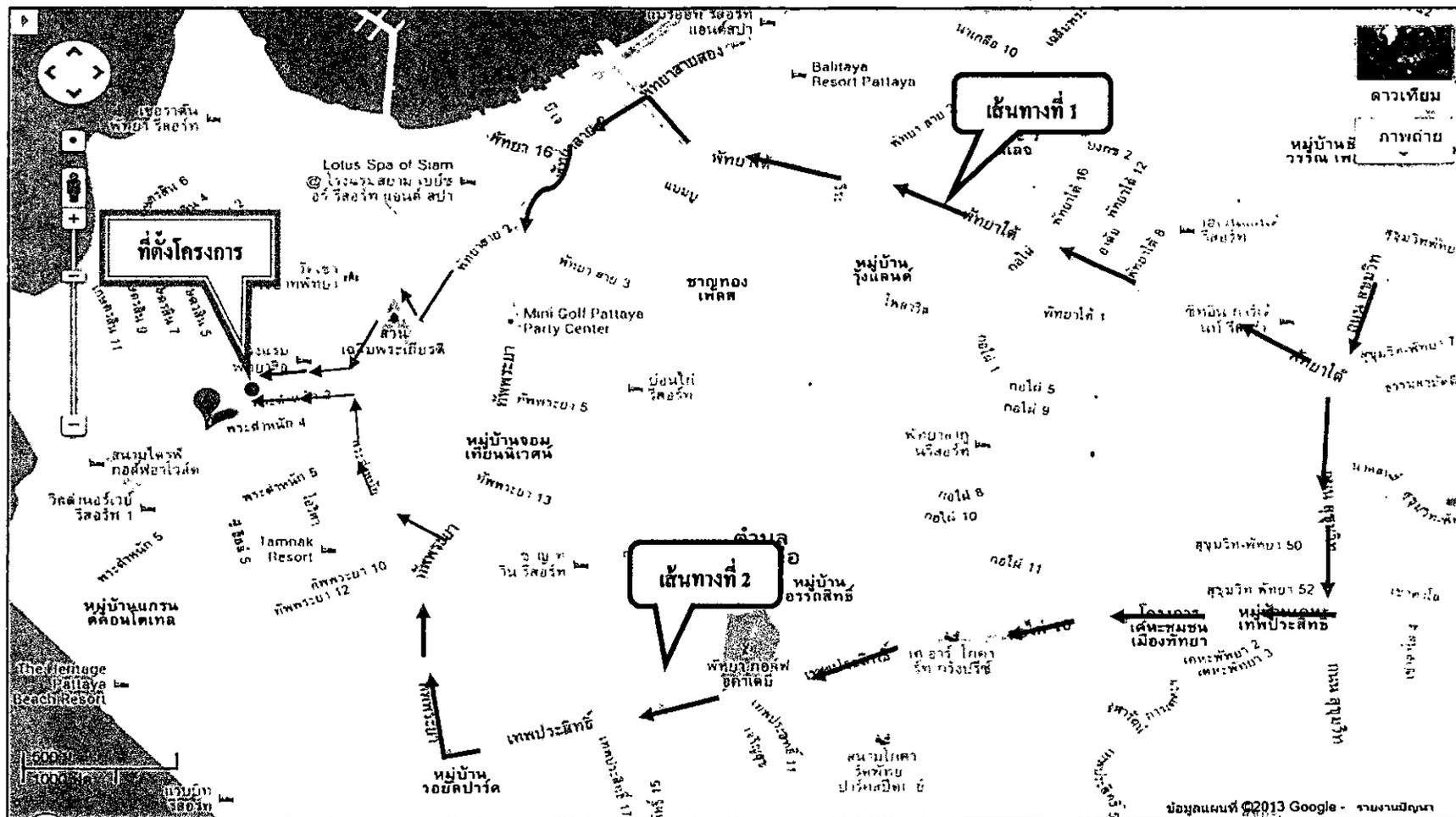
เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด

รูปที่ 1 แผนที่แสดงตำแหน่งที่ตั้ง โครงการและโครงการคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ



มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปริดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด



รูปที่ 2 สภาพพื้นที่ทางเข้าโครงการ



มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นายคิ้วท สเวนโฮม)

เจ้าของโครงการ

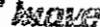
มกราคม 2559 ลงชื่อ.....

(นางสาวปรีดาภรณ์ วัฒนรัตน์)

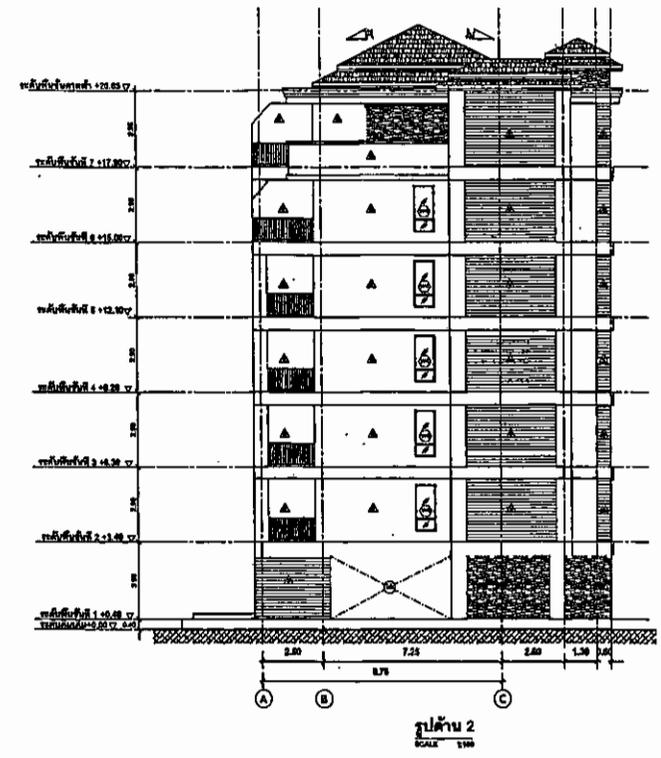
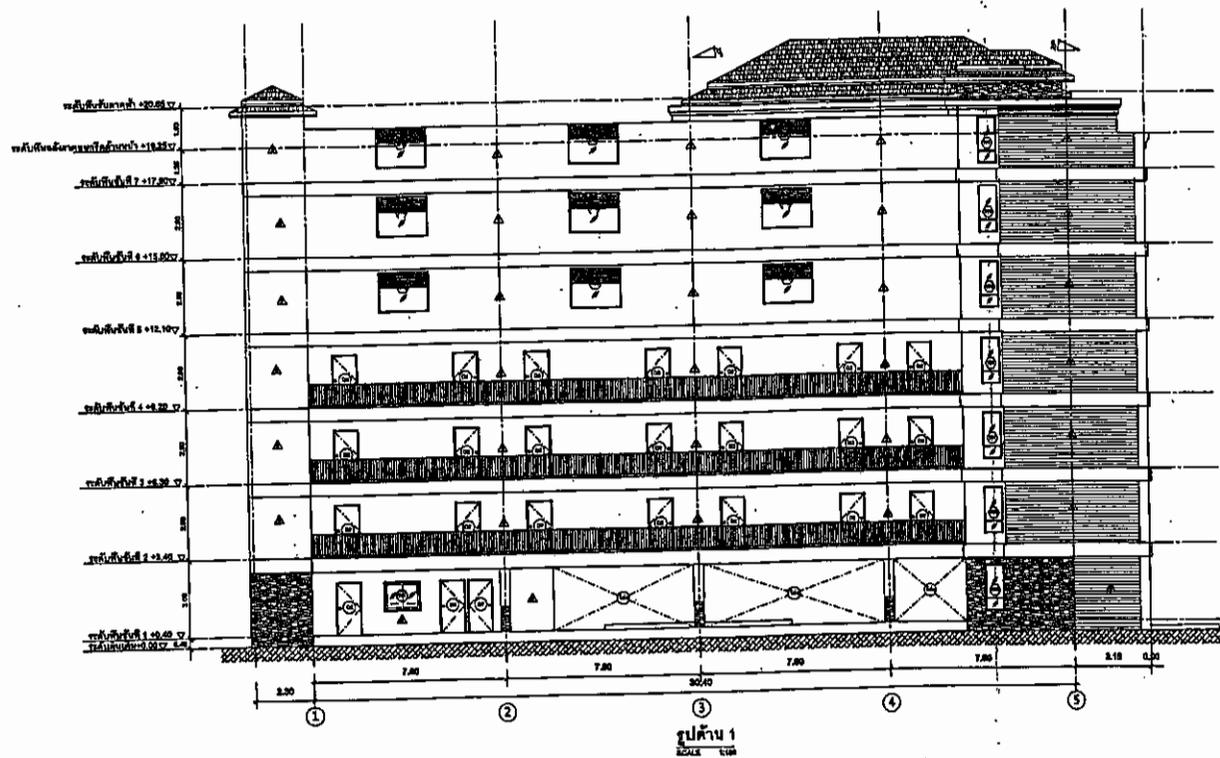
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวรอน



เนนจิล บัพเม้นท์ จำกัด
บริษัท เอนไวรอนเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO.,LTD.



WWW.ENVIMOVE-THAI.COM 67

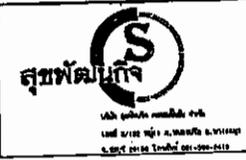
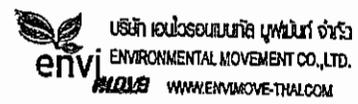


2559 อจธ
M. Sordher

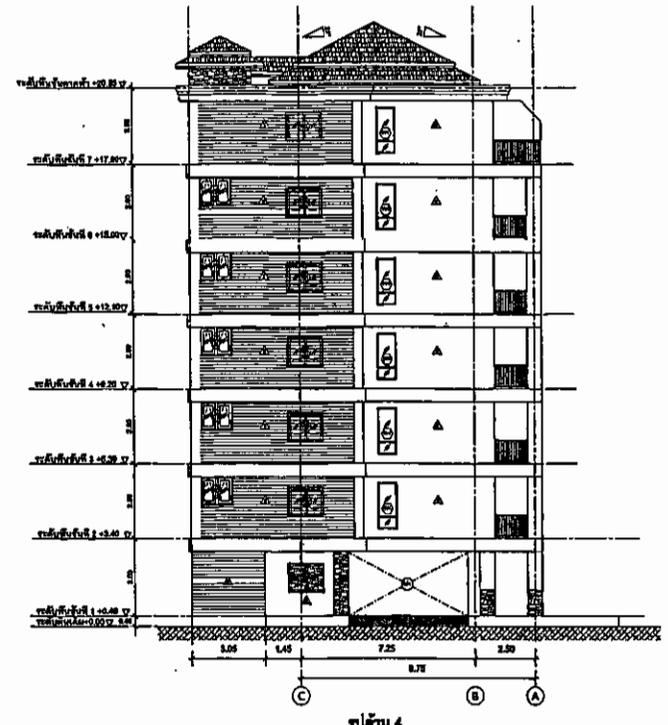
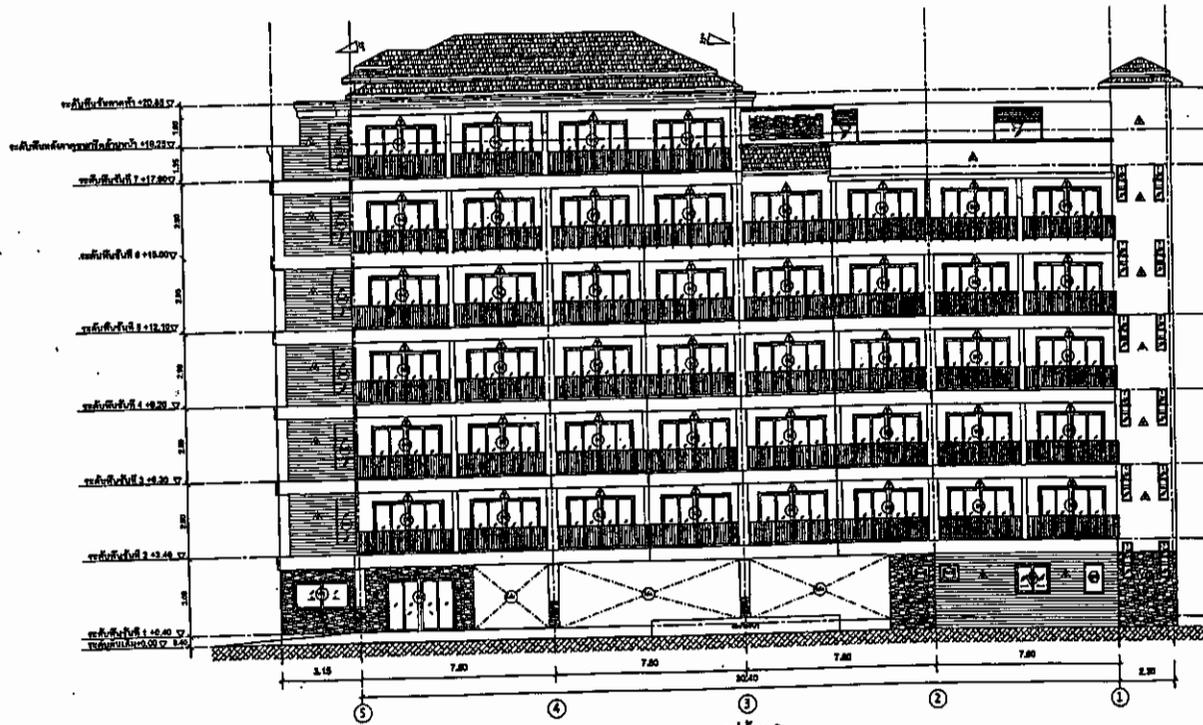
(นายอภิชาต ตาพานิช)
 เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 อจธ
K. S.

(นางสาวปริลาภรณ์ วัฒนาภักดิ์)
 วิศวกรสถาปัตย์



PROJECT NAME: NEW NORDIC (SUITES 3) อาคารชุดพักอาศัยผสม. สูง 7 ชั้น	LOCATION: ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10230	ARCHITECT: บริษัท นิวนอร์ด ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด AJ	STRUCTURE ENGINEER: นายอภิชาต ตาพานิช 2559 นายอภิชาต ตาพานิช 2559	SANITARY ENGINEER: นายอภิชาต ตาพานิช 2559	DESIGN BY:	APPROVED BY:	NO. DATE REVISION DESCRIPTION	DRAWING NO. A-09
		LANDSCAPE DESIGN: บริษัท นิวนอร์ด ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด AJ	ENVIRONMENTAL ENGINEER: บริษัท นิวนอร์ด ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด AJ	ELECTRICAL ENGINEER: นายอภิชาต ตาพานิช 2559	CHECKED BY:	DATE:		
OWNER: บริษัท นิวนอร์ด ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด	TITLE:							



หรือ *M. Sindhai*

(นางสาว อารยา ไชย)

เจ้าของโครงการ

มกราคม 2559 ลงชื่อ

[Signature]

หน้า ๑๑

(นางสาวบริลาภรณ์ วัฒนวิรัตน์)

(บริษัท) เอ็นวี เอ็มโอบีเอ็ม จำกัด

บริษัท เอ็นโอบีเอ็ม จำกัด



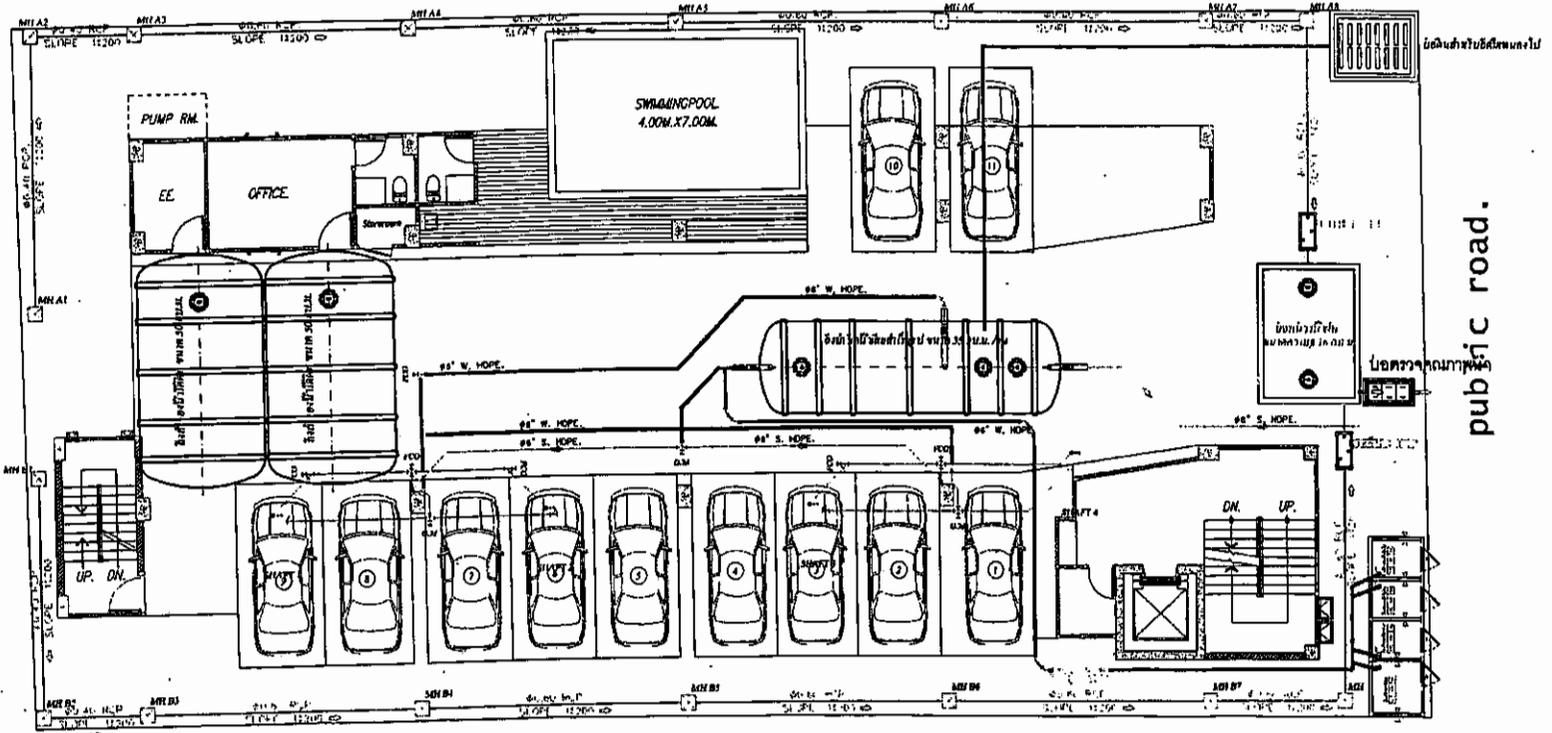
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.

WWW.ENVIRONMENTALMOVEMENT.CO.THAI.COM



เลขที่ ๑๒๒ หมู่ ๑ อ.พนาสัย จ.อุบลราชธานี
 ๔๑๑๒๑ โทรสาร ๐๔๓-๖๖๖-๕๖๖

PROJECT NAME: NEW NORDIC (SUITES 3) อาคารชุดพักอาศัย 7 ชั้น	LOCATION: ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110	ARCHITECT: บริษัท เอ็นวี เอ็มโอบีเอ็ม จำกัด	STRUCTURE ENGINEER: นายวิชาญ บุญรัตน์ ๐๒๖๖๖	MECHANICAL ENGINEER: นายวิชาญ บุญรัตน์ ๐๒๖๖๖	ELECTRICAL ENGINEER: นายวิชาญ บุญรัตน์ ๐๒๖๖๖	DRAWN BY:	APPROVED BY:	REVISION		DRAWING NO. A-10
								NO.	DATE	
OWNER: บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด	TITLE I: บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด	LANDSCAPE DESIGN: บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด				CHECKED BY:	DATE:			



STANDARD PIPE SIZE

SANITARY WARE	SOIL & WASTE PIPE	VENT PIPE	C/W PIPE	H/W PIPE
WC TANK	φ4"	φ1-1/2"	φ1/2"	φ1/2"
WC VALVE	φ4"	φ1-1/2"	φ1"	φ1"
UR	φ2"	φ1-1/4"	φ1/2"	φ1/2"
LAV.	φ1-1/2"	φ1-1/4"	φ1/2"	φ1/2"
FD	φ2"	-	-	-
BT	φ2"	φ1-1/4"	φ1/2"	φ1/2"
BD	φ4"	φ1-1/4"	φ1/2"	φ1/2"
HD	-	-	φ1/2"	φ1/2"
SW	-	-	φ1/2"	φ1/2"
HSPV	-	-	φ1/2"	φ1/2"

- วัสดุและระบบที่ใช้ ไม่ต่ำกว่า 2 ซม.
- ใช้ระบบท่อระบายน้ำชนิดนอน 150 มม.
- ใช้สุขภัณฑ์ชนิดนั่งยอง แต่ต้องไม่ใช้แบบชักโครก
- เป็นของโครงการเป็นของตัวเอง การผูกมัดใช้จนกว่า 10 ซม.
- เป็นของโครงการใช้ร่วมกันเป็นของตัวเอง ไม่ผูกมัดใช้จนกว่า 2 ซม. กรณีรวมฟรี
- ครอบคลุมจาก อาคารจอดรถอาคารใช้ ไม่ต่ำกว่า 7 ซม. ของเป็นอาคารสูง 10 ซม.
- ครอบคลุมจาก 8 ซม. ใช้ระบบท่อระบายน้ำชนิดนอน



M. Sudha

(นางศีกา ตาภาโฮม)
เจ้าของโครงการ

13/11/2559 ลงชื่อ *[Signature]*

(นางสาววิลากรณ์ วัลลภรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อม บริษัท เอนไวเมจเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
บริษัท เอนไวเมจเม้นท์ มูฟเม้นท์ จำกัด
ENVIRONMENTAL MOVEMENT CO., LTD.
WWW.ENVMOVE-THAIL.COM

หน้า 70



PROJECT NAME: NEW NORDIC (SUITES 3)
อาคารชุดพักอาศัยคอนโด. สูง 7 ชั้น
OWNER: บริษัท นิว นอร์ดิก ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด

LOCATION: Pratumnok Rd 4 PATTAYA
TITLE :

ARCHITECT:	STRUCTURE ENGINEER	SANITARY ENGINEER	DRAWN BY:	APPROVED BY:
นางศีกา ตาภาโฮม 08-220	นางศีกา ตาภาโฮม 08-220	นางศีกา ตาภาโฮม 08-220		
LANDSCAPE DESIGN	ENVIRONMENTAL ENGINEER	ELECTRICAL ENGINEER	CHECKED BY:	DATE:
	นางศีกา ตาภาโฮม 08-220	นางศีกา ตาภาโฮม 08-220		

REVISION.		DRAWING NO.
NO.	DATE	DESCRIPTION
		SN-07
TOTAL		

