



ที่ ทส ๑๐๐๙.๕/ ๑ ๐ ๒ ๕ ๙

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน  
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ KNK. LAND ของห้างหุ้นส่วนสามัญ  
นิติบุคคล ตลาดท่าพระ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี

อ้างถึง หนังสือจังหวัดชลบุรีที่ ขบ ๐๐๑๔.๒/๑๘๔๘๑ ลงวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๐

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ KNK. LAND ของห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ  
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
๒. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการด้านอาคาร  
การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดชลบุรี ได้แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม  
จังหวัดชลบุรี ในการประชุมครั้งที่ ๗/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๐ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ  
มีมติให้ความเห็นชอบรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ KNK. LAND ของห้างหุ้นส่วนสามัญ  
นิติบุคคล ตลาดท่าพระ ตั้งอยู่ที่ เกาะล้าน ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี เป็นโครงการประเภท  
อาคารอยู่อาศัยรวม (อาคารชุด) มีจำนวนห้องชุดพักอาศัย ๗๙ ห้อง โดยมีพื้นที่ใช้สอยอาคารลดลงจากเดิม  
๓,๗๒๐.๖๒ ตารางเมตร เป็น ๓,๗๐๔.๕๕ ตารางเมตร พร้อมทั้งสรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ KNK. LAND ของห้างหุ้นส่วน  
สามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ต้องยึดถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับทราบการแจ้งมติ  
คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม ในเขตพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรีดังกล่าว โดยให้ ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาด  
ท่าพระ เจ้าของโครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากจังหวัดชลบุรีได้อนุญาต

โครงการ...

โครงการแล้ว สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือจังหวัดชลบุรีส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒ ในกรณีนี้ จึงขอให้จังหวัดชลบุรีดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายมาตรา ๕๐ วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ กล่าวคือ เมื่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๙ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาต โดยให้ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะมีการอนุมัติหรืออนุญาต ขอให้จังหวัดชลบุรีพิจารณากฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของจังหวัดชลบุรีเพิ่มเติมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

สุวิทย์ อุดมทรัพย์

(นายสุวิทย์ อุดมทรัพย์)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๑๕

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ KNK.LAND  
เกาะล้าน ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง  
จังหวัดชลบุรี

ของ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ  
201/10-11 ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ  
เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ที่โครงการ KNK. LAND ของ ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ต้องยึดถือปฏิบัติอย่าง  
เคร่งครัด

โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ KNK. LAND ซึ่งเป็นอาคารชุดพักอาศัยซึ่งตั้งอยู่ที่เกาะล้าน ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี มีจำนวนห้องชุดพักอาศัย 79 ห้อง และห้องสำนักงาน 1 ห้อง จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. โครงการจะต้องยึดถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ในตารางที่ 1 ถึงตารางที่ 4) ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการ KNK. LAND ของห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ อย่างเคร่งครัด

2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการ หรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานฯ และส่งผลการดำเนินการมายังหน่วยงานผู้อนุญาต และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยดำเนินการจัดส่ง 2 ครั้ง/ปี คือ ภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคม-มิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคม-ธันวาคมปีก่อน)

3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้

1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการฯ ที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้วให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ

นางสาวคณิน เทียนศิริ

(นางสาวคณิน เทียนศิริ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ



นางสาววรรณ หงอสกุล

(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ

4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการมอบสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้งสิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยังต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมการดำเนินโครงการหรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติ หรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป

จำนวน 68 หน้า



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

(นางสาวคณินิจ เทียนทิพย์)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....



2/68

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                              | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ช่วงก่อสร้าง<br>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ<br>1.1 ลักษณะภูมิประเทศ | - สภาพภูมิประเทศบริเวณพื้นที่โครงการเป็น<br>ที่ราบ การก่อสร้างโครงการจะมีการปรับระดับ<br>พื้นที่เพียงเล็กน้อย โดยใช้ดินที่ขุดขึ้นมาจากการ<br>ก่อสร้างฐานรากและระบบสุขาภิบาลใต้ดิน<br>ดังนั้นการก่อสร้างโครงการจะไม่ก่อให้เกิดการ<br>เปลี่ยนแปลงที่มีนัยสำคัญต่อสภาพภูมิประเทศ                                                                                                                                                                                               | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1.2 คุณภาพอากาศ เสียง และการสั่นสะเทือน<br>(1) คุณภาพอากาศ              | - การขนส่งวัสดุ/อุปกรณ์ก่อสร้าง และเครื่องจักร<br>เข้า-ออกพื้นที่โครงการอาจก่อให้เกิดการ<br>ฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และมลภาวะทางอากาศ<br>จากไอเสียของยานพาหนะและอุปกรณ์เครื่องจักร<br>ก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับโครงการ รบกวนผู้พัก<br>อาศัย/ประกอบอาชีพที่อยู่ในเส้นทางขนส่งวัสดุ<br>ก่อสร้างของโครงการ รวมทั้งกิจกรรมการก่อสร้าง<br>เช่น การเปิดหน้าดินและขุดดินเพื่อการก่อสร้าง<br>การก่อสร้างตัวอาคาร และการเก็บกวาดทำความสะอาด อาจก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของ<br>ฝุ่นละออง | - จัดให้มีรั้ว Metal Sheet ชั่วคราวสูง 3 ม.<br>โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดการฟุ้งกระจาย<br>ของฝุ่นออกไปนอกพื้นที่โครงการ<br>- ปิดประตูทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการตลอดเวลา<br>ยกเว้นช่วงที่มีการผ่านเข้า-ออกของยานพาหนะ<br>- รถบรรทุกวัสดุ/เศษวัสดุก่อสร้างของโครงการ<br>จะต้องคลุมกระบะด้วยผ้าใบให้มิดชิดป้องกัน<br>การปลิวฟุ้งกระจาย และหกหล่นของวัสดุ/เศษ<br>วัสดุก่อสร้างบนเส้นทางขนส่ง | - ตรวจวัดคุณภาพอากาศ<br>● จุดตรวจวัด<br>▪ ร้านอาหารบ้านน้องเรียว<br>● ดัชนีตรวจวัด<br>▪ TSP, PM-10, CO และ NO <sub>2</sub><br>● ความถี่ในการตรวจวัด<br>▪ 1 ครั้ง ในช่วงงานฐานราก<br>▪ 1 ครั้ง ในช่วงงานโครงสร้าง<br>▪ 1 ครั้ง ในช่วงงานสถาปัตยกรรม |

ผู้รับผิดชอบ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560

ลงชื่อ.....

(นางสาวคณินิจ เทียนศิริ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....



(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (1) คุณภาพอากาศ (ต่อ)                      |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ขนส่งวัสดุก่อสร้างในช่วงเวลากลางวันนอก<br/>ช่วงเวลาเร่งด่วน</li> <li>- ใช้น้ำฉีดพรมถนนในหน้าแล้งหรือกรณีที่ผิว<br/>ถนนแห้ง</li> <li>- จัดให้มีจุดล้างล้อรถบริเวณทางเข้า-ออก<br/>โครงการ โดยรถยนต์ทุกคันที่ออกจากพื้นที่<br/>โครงการต้องล้างล้อรถเพื่อทำความสะอาดไม่ให้<br/>มีดินติดล้อรถไปรบกวนบนถนนสาธารณะ<br/>ซึ่งจะก่อให้เกิดปัญหาฝุ่นละอองของเส้นทาง<br/>ดังกล่าว และเป็นอันตรายต่อผู้ร่วมใช้ถนน</li> <li>- ถ้ามีดินหรือทรายหกหล่นบนถนนสาธารณะให้ส่ง<br/>คนงานไปทำความสะอาดถนนในทันทีที่ได้</li> <li>- ตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ของยานพาหนะและ<br/>เครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้างอย่างสม่ำเสมอ<br/>เพื่อป้องกันและลดมลพิษจากท่อไอเสีย</li> <li>- ติดตั้งผ้าใบก่อสร้าง (mesh sheet) หรือวัสดุ<br/>เทียบเท่ารอบอาคารสูงเท่ากับความสูงของ<br/>อาคารที่ก่อสร้าง และดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพ<br/>ดีตลอดการก่อสร้าง</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริณ)  
หัวหน้าผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....



(นางสาววรรณมา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (1) คุณภาพอากาศ (ต่อ)                      |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีคนงานก่อสร้างทำความสะอาดภายในโครงการรวมทั้งพื้นที่อาคารที่ก่อสร้างทุกวัน และจะมีการพรมน้ำให้ขึ้นก่อนกวาดทุกครั้ง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่น</li> <li>- ติดตั้งปล่องสำหรับทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างโดยมีความสูงเท่ากับความสูงของอาคารขณะที่ทำการก่อสร้างและพรมน้ำเศษวัสดุก่อสร้างให้ขึ้นก่อนทิ้งลงปล่องเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองรบกวนผู้อยู่ข้างเคียง</li> <li>- พรมน้ำผิวดินที่ไม่มีสิ่งปกคลุมและกองวัสดุก่อสร้างบนพื้นที่โครงการเพื่อให้ขึ้นเป็นประจำโดยมีความถี่ในการพรมน้ำตามความเหมาะสมของสภาพอากาศ กล่าวคือ พรมน้ำเมื่อผิวดินแห้ง</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนทิพย์)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....



(นางสาววรรณภา ทองสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (1) คุณภาพอากาศ (ต่อ)                      |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีการคลุมกองวัสดุก่อสร้างที่จะก่อให้เกิดฝุ่นจําพวกดิน หิน และทรายที่เก็บกองบนพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่น</li> <li>- ไม่เดินเครื่องจักรขณะไม่ใช้งาน</li> <li>- หลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่ใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิง ถ้าเป็นไปได้ควรใช้เครื่องจักรที่เดินเครื่องด้วยไฟฟ้า</li> <li>- จัดระบบที่จะทำความสะอาดให้พร้อมใช้งานในกรณีที่มีการหกของสิ่งที่จะก่อให้เกิดฝุ่น</li> <li>- ไม่เผาขยะและวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- การเก็บกองทรายในพื้นที่ก่อสร้างต้องเก็บในแนวคันดิน (bund) และฉีดพรมน้ำให้เปียกชื้นเสมอ</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

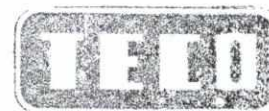


(นางสาวคณินิจ เทียนศิริบุญ)

หัวหน้าส่วนผู้จัดการ

หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ



(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                   | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2) เสียง                               | - การดำเนินกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ อาจส่งผลกระทบด้านเสียงต่อชุมชนข้างเคียง | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดสร้างรั้ว Metal Sheet ชั่วคราวสูง 3 ม. รอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อเป็นกำแพงกันเสียง</li> <li>- เลือกใช้วัสดุหรือชิ้นส่วนสำเร็จรูปที่ติดตั้งมาจากโรงงานเพื่อลดกิจกรรมที่มีเสียงดังบริเวณหน้างาน</li> <li>- จัดพื้นที่เฉพาะ โดยกันเป็นห้องสำหรับกิจกรรมที่จะมีเสียงดังรบกวน เช่น การตัด การเจียร และคนงานที่ทำงานในพื้นที่ดังกล่าวให้จัดให้มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง</li> <li>- ไม่ดำเนินกิจกรรม ซึ่งก่อให้เกิดเสียงดังระหว่างเวลา 18.00-7.00 น. ของวันถัดไป อันเป็นช่วงเวลาพักผ่อนของประชาชน</li> <li>- กำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างในช่วงเวลา 8.00-17.00 น. ในวันจันทร์-เสาร์ และหยุดวันอาทิตย์ โดยหากมีกิจกรรมต่อเนื่องต้องแจ้งให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน แต่ต้องก่อสร้างไม่เกินเวลา 20.00 น.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจวัดระดับเสียง <ul style="list-style-type: none"> <li>● จุดตรวจวัด <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ร้านอาหารบ้านน้องเรียว</li> </ul> </li> <li>● ดัชนีตรวจวัด <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <math>L_{eq}</math> (24 ชม.), <math>L_{max}</math> และ <math>L_{90}</math></li> </ul> </li> <li>● วิธีการ : Integrated Sound Level Method</li> <li>● ความถี่ในการตรวจวัด <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1 ครั้ง ในช่วงงานฐานราก</li> <li>▪ 1 ครั้ง ในช่วงงานโครงสร้าง</li> <li>▪ 1 ครั้ง ในช่วงงานสถาปัตยกรรม</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



๑๗๖ เติมน้ำ

(นางสาวคณินิจ เทียนศิริ)

หัวหน้าผู้จัดการ

ทางหัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (2) เสียง (ต่อ)                            |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จำกัดความเร็วของยานพาหนะที่ทำการขนส่งวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่างๆ เข้าสู่พื้นที่โครงการที่ 30 กม./ชม. ในบริเวณชุมชนข้างเคียงพื้นที่โครงการ และ 20 กม./ชม. บนถนนภาระจำยอม รวมทั้งไม่บรรทุกเกินอัตราบรรทุกที่กฎหมายกำหนด (15 ตัน สำหรับรถบรรทุก 6 ล้อ และ 3.5 ตัน สำหรับรถ 4 ล้อ) และกำหนดให้เข้า-ออกพื้นที่โครงการได้เฉพาะระหว่างเวลา 10.00-15.00 น. หรือตามข้อกำหนดของเจ้าพนักงานจราจรในพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- ในเขตชุมชนห้ามรถบรรทุกที่เกี่ยวข้องกับโครงการเบิ้ลเครื่องและกดแตรโดยไม่จำเป็น</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

*นางสาวคณินจิ เทียนศิริ*  
(นางสาวคณินจิ เทียนศิริ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....



*นางสาววรรณ หงสกุล*  
(นางสาววรรณ หงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2) เสียง (ต่อ)                            | - ผู้ที่จะได้รับผลกระทบโดยตรงคือคนงาน<br>ก่อสร้างที่ทำงานกับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่มี<br>เสียงดัง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | - จัดหาอุปกรณ์ลดเสียง เช่น ปลั๊กอุดเสียง (Ear<br>Plug) หรือที่ครอบหูลดเสียง (Ear Muffs) ที่<br>ลดเสียงได้ไม่น้อยกว่า 15 และ 25 dB(A)<br>ตามลำดับ ให้กับคนงานที่ปฏิบัติงานบริเวณที่<br>มีเสียงดัง หรือคนงานที่ทำงานกับเครื่องจักร/<br>อุปกรณ์ที่มีเสียงดัง<br>- ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่าง<br>ชิ้นส่วนของเครื่องจักร                                                                              | ---                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| (3) การสั่นสะเทือน                         | - กิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดการ<br>สั่นสะเทือน ได้แก่ การก่อสร้างฐานรากอาคาร<br>การผ่านเข้า-ออกของรถบรรทุกที่ใช้ในการ<br>ขนส่งวัสดุและอุปกรณ์การก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่<br>โครงการ และจากการคำนวณผลกระทบจาก<br>การตอกเสาเข็มต่อโครงการ วิราวัน พูล<br>ริสอร์ท ที่อยู่ใกล้พื้นที่โครงการที่สุด โดยห่าง<br>จากพื้นที่โครงการประมาณ 110 ม. พบว่า<br>ความสั่นสะเทือนที่อาคารดังกล่าวมีค่า 0.305<br>มม./วินาที ต่ำกว่าค่ามาตรฐานฯ | - จำกัดความเร็วของรถที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างและ<br>อุปกรณ์ต่างๆ เข้าสู่พื้นที่โครงการที่ 30<br>กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณข้างเคียง<br>โครงการ และ 20 กม./ชม. บนถนนภาระจำ<br>ยอม รวมทั้งนำหนักบรรทุกไม่เกินที่กฎหมาย<br>กำหนด (15 ตัน สำหรับรถ 6 ล้อ และ 3.5 ตัน<br>สำหรับรถ 4 ล้อ)<br>- เมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเสียหาย ทาง<br>เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง และ/<br>หรือบริษัทประกันภัยของผู้รับเหมาจะ | - จุดตรวจวัดการสั่นสะเทือน<br>●จุดตรวจวัด<br>▪ร้านอาหารบ้าน้องเรียว<br>●ดัชนีตรวจวัด<br>▪ค่าความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle<br>Velocity : PPV)<br>●ความถี่ในการตรวจวัด<br>▪ 1 ครั้ง ในช่วงงานฐานราก<br>▪ 1 ครั้ง ในช่วงงานโครงสร้าง<br>▪ 1 ครั้ง ในช่วงงานสถาปัตยกรรม |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ  
กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริ)  
หัวหน้าผู้จัดการ  
หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (3) การสิ้นสละเทือน (ต่อ)                  |                                                                                                                                             | ดำเนินการตรวจสอบความเสียหายที่เกิดขึ้น และ<br>ทำการเจรจากับผู้ได้รับผลกระทบเรื่องการ<br>ซ่อมแซมหรือชดเชยความเสียหายตามสภาพ<br>ความเป็นจริงโดยไม่ชักช้า โดยมีระยะเวลาในการ<br>รับผิดชอบและชดเชยความเสียหายตลอด<br>ระยะเวลาก่อสร้าง                                                                                                                                                                                                  |                                            |
| 1.3 ทรัพยากรดิน                            | - โครงการมีการขุดดินเพื่อก่อสร้างฐานรากอาคาร<br>และระบบสุขาภิบาลใต้ดิน การพังทลายของดิน<br>อาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและ<br>ทรัพย์สิน | - จัดให้มีมาตรการป้องกันการพังทลายของดิน<br>ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงกำหนดมาตรการ<br>ป้องกันการพังทลายของดินหรือสิ่งปลูกสร้างใน<br>การขุดดินหรือถมดิน พ.ศ. 2548 ดังนี้<br>1) การขุดหรือเปิดหน้าดินในพื้นที่กว้าง<br>ให้ดำเนินการแต่งผนังดินขุดให้มีความลาด<br>เอียงที่เหมาะสมกับลักษณะดินที่ขุดเปิด<br>เพื่อไม่ให้เกิดการพังทลายของดิน<br>เนื่องจากการถูกรบกวนจากสภาพการ<br>ทำงานในหน่วยงานหรือจากการรับ<br>น้ำหนักของน้ำฝนที่อุ้มไว้ | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



560

ลงชื่อ.....

*นางสาวกนิษฐา เทียนศิริ*

(นางสาวกนิษฐา เทียนศิริ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

*นางสาววรรณ หงอสกุล*

(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1.3 ทรัพยากรดิน (ต่อ)                      |                               | <p>2) ห้ามดำเนินการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดการรบกวนสภาพดินชุดโดยมิได้รับอนุญาตจากวิศวกรผู้ควบคุมงานก่อน และหากมีความจำเป็นต้องดำเนินการ จะต้องมีการป้องกันการรบกวน และเสริมความแข็งแรงของระบบป้องกันดินพังทลายก่อน พร้อมทั้งให้เตรียมการและทำการขออนุญาตก่อนการปฏิบัติงาน</p> <p>3) ห้ามกองวัสดุ จอตรถบรรทุกหนักๆ หรือกระทำการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดการสั่นสะเทือนรอบๆ ปากบ่อเปิด เพราะจะเป็นผลให้ดินปากบ่อพังทลายลงมา</p> <p>4) ไม่กองดินไว้บริเวณปากหลุมของบ่อดินที่เปิด ให้กองห่างจากปากหลุมไม่น้อยกว่าระยะแขนของรถขุดดิน</p> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริ)

หัวหน้าผู้จัดการ

หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้ชำนาญการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1.3 ทรัพยากรดิน (ต่อ)                      |                               | <p>5) การกองดินที่ต้องทิ้งไว้นาน (เกินกว่า 3 วัน) ต้องดำเนินการปรับแต่งกองดินให้มีความลาดเอียงที่เหมาะสมกับลักษณะดิน และมีการคลุมดินด้วยผ้าใบหรือพลาสติก เพื่อไม่ให้เกิดการพังทลายเนื่องจากการถูกรบกวนจากสภาพการทำงานในหน่วยงานหรือจากการรับน้ำหนักของน้ำฝนที่อุ้มไว้</p> <p>6) การกองดินในพื้นที่ที่สูงเกินกว่า 2 เมตร ต้องทำการขออนุญาตวิศวกรผู้ควบคุมงาน โดยต้องทำการตรวจสอบสภาพและคุณสมบัติของพื้นที่ที่จะกองดินนั้นว่าสามารถรับน้ำหนักดินที่จะกองได้หรือไม่</p> <p>7) ในช่วงที่มีฝน ต้องมีการขุดร่องน้ำดัก โดยรอบบริเวณหลุมหรือบ่อขุด เพื่อเบี่ยงน้ำหลาออกจากพื้นที่ขุด และในหลุมหรือบ่อขุดต้องมีการระบายน้ำออกจากหลุมหรือบ่ออย่างเพียงพอที่จะไม่ทำให้สภาพของดินเปลี่ยนไป อันอาจมีความเสี่ยงต่อการเกิดการพังทลายของดิน</p> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

(นางสาวคณินิจ เทียนศิริธู)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1.4 น้ำผิวดิน และน้ำทะเล                   | - ในบริเวณพื้นที่โครงการและพื้นที่ข้างเคียงไม่มีแหล่งน้ำผิวดิน ส่วนน้ำทะเลอยู่ห่างจากพื้นที่โครงการไปทางทิศตะวันออกประมาณ 210 ม. โดยในบริเวณพื้นที่โครงการมีระบบระบายน้ำไปเชื่อมต่อกับระบบระบายน้ำสาธารณะ ดังนั้นการดำเนินการของโครงการไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อน้ำผิวดินและน้ำทะเล                                                                                                                                                                      | ---                                          | ---                                        |
| 1.5 น้ำใต้ดิน                              | - โครงการใช้น้ำประปาจาก East water หรือผู้ผลิตน้ำประปา ไม่ได้ใช้น้ำใต้ดิน และน้ำเสียจากห้องส้วมจะรวบรวมเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเกราะ-กรองเดิมอากาศ ขนาดความสามารถ 1 ลบ.ม./วัน และน้ำล้างทำความสะอาดระบายลงสู่คูน้ำและบ่อพักให้ตกตะกอนโดยบางส่วนไหลซึมลงดิน ส่วนที่เหลือจะระบายออกสู่ท่อระบายน้ำหน้าโครงการซึ่งเชื่อมต่อกับรางระบายน้ำสาธารณะไม่มีการระบายลงดิน ดังนั้นการดำเนินงานก่อสร้างโครงการจะไม่ส่งผลกระทบต่อแหล่งน้ำใต้ดินแต่อย่างใด | ---                                          | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริบุญ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                   | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม     | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ                              | - พื้นที่โครงการมีสภาพเป็นพื้นที่กรรมสิทธิ์ที่<br>ปล่อยรกร้าง มีไม้พุ่มและวัชพืชขึ้นปกคลุมอยู่<br>ทั่วไป ไม่มีป่าไม้และสัตว์ป่าหายากแต่อย่างใด มี<br>แต่สัตว์เลื้อยคลานและนกที่พบเห็นได้ทั่วไปใน<br>เขตชุมชน ดังนั้นการก่อสร้างจึงไม่มีผลกระทบที่<br>มีนัยสำคัญต่อทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางด้าน<br>ชีวภาพตามธรรมชาติ | ---                                              | ---                                        |
| 3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์<br>3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน | - ที่ตั้งโครงการ แนวอาคาร และระยะถอยร่น<br>ของอาคารมีความสอดคล้องกับข้อกำหนด<br>ของกฎหมายต่อไปนี้<br><br>(1) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ<br>สิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดพื้นที่และ<br>มาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมในบริเวณ<br>พื้นที่อำเภอบางละมุง และอำเภอสัตหีบ<br>จังหวัดชลบุรี พ.ศ. 2553                       | - ออกแบบและก่อสร้างอาคารตามข้อกำหนด<br>ของกฎหมาย | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ


 ลงนามโดย.....  
 (นางสาวคณินิจ เทียนศิริ)

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล  
 ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  

 (นางสาววรรณ หงอสกุล)  
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ต่อ)             | (2) กฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ.2543) ออกตามความใน พรบ.ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                            |
| 3.2 การคมนาคมขนส่ง                         | - ในช่วงก่อสร้างอาคารจะมีปริมาณการจราจรสูงสุดเพียง 4 PCU/ชม. ซึ่งจะทำให้ปริมาณการจราจรบนถนนสาธารณะที่เกี่ยวข้องเพิ่มขึ้นเล็กน้อย แต่สภาพความคล่องตัวของการจราจรยังอยู่ในเกณฑ์ที่ดีมาก อย่างไรก็ตามปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น อาจเพิ่มโอกาสในการเกิดอุบัติเหตุ | - ตรวจสอบสภาพรถที่ใช้ในกิจกรรมของโครงการอย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันรถเสียระหว่างการขนส่ง<br>- จัดให้มีการคลุมกระบะรถบรรทุก ป้องกันการปลิว หกหล่น และฟุ้งกระจายของเศษวัสดุ/วัสดุก่อสร้างบนเส้นทางสัญจร<br>- จัดให้มีที่ล้างล้อรถ เพื่อทำความสะอาดล้อรถก่อนออกจากพื้นที่โครงการ<br>- ถ้ามีดิน หิน หรือเศษวัสดุก่อสร้างหกหล่นบนถนนสาธารณะให้จัดคนงานไปทำความสะอาดถนนในทันทีที่ทำได้ | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ นางสาวคณินจิ เทียนศิริ  
 หัวหน้าส่วนผู้จัดการ  
 หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ นางสาววรรณ หงสกุล  
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

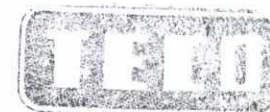
| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.3 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)                   |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำชับให้คนขับรถบรรทุกที่ขนส่งเศษวัสดุ/วัสดุ ก่อสร้าง และอุปกรณ์ต่างๆ เข้า-ออกพื้นที่โครงการ ใช้ความเร็วไม่เกิน 30 กม./ชม. ในเขตชุมชนบริเวณข้างเคียงพื้นที่โครงการ และ 20 กม./ชม. บนถนนการจราจร รวมทั้งต้องปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด โดยไม่บรรทุกเกินอัตราบรรทุกที่กฎหมายกำหนด (15 ตัน สำหรับรถบรรทุก 6 ล้อ และ 3.5 ตัน สำหรับรถบรรทุก 4 ล้อ) และการคลุมกระบะรถ</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ</li> <li>- ในวันที่จะมีรถมาส่งของจำนวนมาก เช่น วันที่เทพื้น ให้มีการวางแผนจัดการจราจรล่วงหน้า ป้องกันการจอดรถรอส่งของบนพื้นที่สาธารณะ</li> <li>- ไม่กองวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างในพื้นที่สาธารณะเพื่อป้องกันการกีดขวางทางสัญจร</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริบุญ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

16/68



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณมา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)                   |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- รถบรรทุกที่เกี่ยวข้องกับโครงการจะมีการแขวนป้ายผ้า/vinyl ไว้ข้างรถ ระบุชื่อโครงการ ผู้รับเหมา ชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ประสานงานที่สามารถติดต่อร้องเรียนความเดือดร้อนรำคาญที่เกิดจากกิจกรรมของโครงการ</li> <li>- จัดให้มีรถรับ-ส่งคนงานก่อสร้างระหว่างบ้านพักคนงานและพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- จัดให้มีการประชาสัมพันธ์การใช้เส้นทางขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างและแจ้งแผนการทำงานของโครงการแก่ผู้ที่อยู่อาศัยในบริเวณข้างเคียง พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์เพื่อให้สามารถติดต่อร้องเรียนปัญหาเดือดร้อนรำคาญ ซึ่งจะช่วยลดความกังวลของผู้พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง</li> <li>- ประสานงานกับสำนักงานเมืองพัทยา สาขาเกาะล้านเรื่องค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงผิวจราจรของถนนสาธารณะภายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ ถ้าการก่อสร้างโครงการก่อให้เกิดการชำรุดเสียหายของถนนสาธารณะ</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนทิพย์)  
หัวหน้าผู้จัดการ  
หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณ หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                      | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.3 การใช้น้ำ                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- น้ำดื่มที่ไม่สะอาดและปริมาณที่ไม่เพียงพอจะมีผลกระทบต่อสุขภาพคนงาน</li> <li>- การใช้น้ำอย่างไม่ประหยัดเป็นการสิ้นเปลืองทรัพยากร</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาดและมีปริมาณที่เพียงพอเหมาะสมสำหรับคนงานก่อสร้าง</li> <li>- กำชับให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด และ ไม่เปิดก๊อกน้ำทิ้งไว้เมื่อไม่ต้องการใช้น้ำ</li> <li>- จัดให้มีกระบะหรือภาชนะสำหรับล้างทำความสะอาดอุปกรณ์เพื่อที่จะสามารถล้างอุปกรณ์ได้ในปริมาณมาก และประหยัดน้ำกว่าวิธีการล้างอุปกรณ์ที่ละชิ้นจากก๊อกน้ำโดยตรง</li> <li>- ในกรณีที่พบการรั่วซึมของน้ำประปาที่ท่อ หรือ ก๊อกน้ำ ให้รีบดำเนินการซ่อมแซม</li> </ul> | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3.4 การจัดการน้ำเสีย                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การจัดการน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โครงการและบริเวณข้างเคียง</li> </ul>                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีห้องส้วมชาย-หญิง จำนวน 3 ห้อง สำหรับคนงานก่อสร้างสูงสุด 30 คน ในพื้นที่โครงการ และจัดให้มีคนรับผิดชอบดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วมให้ถูกสุขลักษณะอยู่เสมอ</li> <li>- น้ำเสียในช่วงก่อสร้าง 1.35 ลบ.ม./วัน ประกอบด้วยน้ำเสียจากการล้างทำความสะอาด</li> </ul>                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง <ul style="list-style-type: none"> <li>●จุดตรวจวัด : บ่อตรวจสภาพน้ำทิ้ง</li> <li>●ดัชนีตรวจวัด : pH, BOD, Oil &amp; Grease, TKN, Sulfide, SS, TDS, Settleable Solids และ TCB โดยให้เป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งของเมืองพัทยา</li> <li>●ความถี่ : ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> </ul> </li> </ul> |

ผู้รับผิดชอบ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนทิริญ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฏาคม 2560 ลงชื่อ.....



(นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                       | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.4 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)                 |                                                                                                                     | 0.45 ลบ.ม./วัน ที่จะรวบรวมเข้าสู่บ่อพักตะกอน<br>เพื่อให้เกิดการตกตะกอนบางส่วน และน้ำเสีย<br>จากห้องส้วมประมาณ 0.90 ลบ.ม./วัน จะ<br>รวบรวมเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียชนิดเกราะ-กรอง<br>เติมอากาศขนาดความสามารถ 1 ลบ.ม./วัน<br>ที่น้ำทิ้งจะมีค่า BOD ไม่เกิน 20 มก./ล. จะระบาย<br>เข้าสู่บ่อซึมขนาด Ø 1 ม. ลึก 1.6 ม. จำนวน 2<br>บ่อ โดยมีพื้นที่ที่รับน้ำบ่อละ 4.56 ตร.ม. พื้นที่รวม<br>9.12 ตร.ม.<br>- จัดให้มีคูและบ่อพักตะกอนเพื่อรองรับน้ำเสียจาก<br>การล้างทำความสะอาด |                                            |
| 3.5 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม           | - น้ำหลากจากพื้นที่ก่อสร้างไหลเข้าพื้นที่<br>ข้างเคียง และ/หรือน้ำหลากจากพื้นที่ข้างเคียง<br>ไหลเข้าพื้นที่ก่อสร้าง | - โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างขุดคูพร้อมบ่อพักชั่วคราว<br>เพื่อเบี่ยงน้ำหลากไม่ให้ไหลเข้าพื้นที่ก่อสร้าง<br>และป้องกันไม่ให้น้ำหลากที่ชะล้างหน้าดินไหล<br>เข้าพื้นที่ข้างเคียง รวมทั้งให้เกิดการตกตะกอน<br>ก่อนระบายเข้าสู่บ่อซึม                                                                                                                                                                                                                                            | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริชัย)  
หัวหน้าผู้จัดการ  
ทางหน่วยงานสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

19/68

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณมา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.5 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)     |                                                                                                                              | - จัดให้มีผู้รับผิดชอบดูแล รักษา และทำการขุดลอกตะกอนจากคูและบ่อพักตะกอนเป็นประจำตามความเหมาะสม โดยเฉพาะหลังฝนตกเพื่อให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                            |
| 3.6 การจัดการขยะมูลฝอย                     | - การจัดการเศษวัสดุก่อสร้างและขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกสุขลักษณะจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โครงการและบริเวณข้างเคียง | - จัดให้มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิดขนาด 200 ลิตร พร้อมข้อความระบุประเภทขยะที่ด้านข้างถัง จุตละ 4 ถัง (ถังขยะย่อยสลาย ถังขยะทั่วไป ถังขยะรีไซเคิล และถังขยะอันตราย) วางไว้ตามจุดต่างๆ ที่เหมาะสมในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และในกรณีที่พบว่าถังขยะที่จัดไว้ไม่เพียงพอให้จัดหามาเพิ่มเติม<br>- จัดให้มีการแยกขยะก่อสร้างออกเป็นขยะที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ ขยะที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ และขยะอันตราย สำหรับขยะที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์คนงานจะทำการรวบรวมไปเก็บกองรวมกัน และนำไปกำจัดตามความเหมาะสมเมื่อมีปริมาณมากพอ | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริญ)  
หัวหน้าผู้จัดการ  
หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....



(นางสาววรรณ หงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)               |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ขยะอันตรายจัดให้มีการคัดแยกเก็บรวบรวมไว้เมื่อมีปริมาณมากพอจะประสานติดต่อให้เมืองพัทยาเข้ามาเก็บขนไปทำการกำจัด</li> <li>- จัดให้มีคนงานรับผิดชอบการเก็บรวบรวมขยะและอำนวยความสะดวกแก่เจ้าหน้าที่จัดเก็บขยะมูลฝอยของเมืองพัทยาที่เข้ามาเก็บขนขยะไปทำการกำจัด</li> <li>- ณรงค์และประชาสัมพันธ์ให้ความรู้กับคนงานก่อสร้าง เรื่องการแยกขยะ และการทิ้งขยะมูลฝอยลงในถังขยะมูลฝอยแต่ละประเภท</li> <li>- ทำความสะอาดถังขยะ และห้อง/ส่วนพักขยะเป็นประจำทุกครั้งหลังการเก็บขนขยะไปทำการกำจัด</li> <li>- เก็บกวาดทำความสะอาดส่วนพักขยะอันตรายทุกสัปดาห์</li> <li>- ตรวจสอบความเพียงพอของถังขยะ และห้ามคนงานทิ้งขยะนอกพื้นที่ก่อสร้าง</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินจิ เทียนศิริ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....



(นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                                   | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                       | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.7 การใช้ไฟฟ้า                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การใช้ไฟฟ้าอย่างไม่ประหยัดจะเป็นการสิ้นเปลืองทรัพยากร</li> <li>- การเชื่อมต่อสายไฟฟ้าไม่ดีอาจเกิดกระแสไฟฟ้าลัดวงจร เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินเสียหาย</li> </ul>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- อบรมชี้ให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด</li> <li>- กำชับคนงานให้ระมัดระวังในการเดินสายไฟ และ/หรือเชื่อมต่อสายไฟ รวมทั้งตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ไฟฟ้าเป็นประจำและคอยดูแลให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา</li> <li>- หัวหน้าคนงานควบคุมดูแลการเชื่อมต่อสายไฟฟ้าให้มีความปลอดภัย</li> <li>- จัดให้มีผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บสารไวไฟที่ใช้ในการก่อสร้าง เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย</li> </ul> | ---                                        |
| <b>4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต</b><br>4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม<br>- สภาพเศรษฐกิจ | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การก่อสร้างโครงการก่อให้เกิดการจ้างงาน และการลงทุน มีการซื้อขายวัสดุก่อสร้างต่างๆ รวมทั้งอุปกรณ์ตกแต่งซึ่งจะส่งผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจของท้องถิ่นและโดยรวมของประเทศ</li> </ul> | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนหิรัญ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

22/68

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....



(นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ    | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                     | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)<br>- สภาพสังคม | - จากการดำเนินการมีส่วนร่วมของประชาชน<br>บางส่วนมีข้อห่วงกังวลในเรื่องฝุ่นละออง<br>ขยะมูลฝอย เสียงดังรบกวน การขนส่งวัสดุ<br>ก่อสร้างทำให้ถนนชำรุด ธรรมชาติและ<br>นักท่องเที่ยวได้รับความเดือดร้อน | - ควบคุมดูแลให้ผู้รับเหมาปฏิบัติตามมาตรการ<br>ป้องกันและแก้ไขผลกระทบในด้านฝุ่นละออง<br>เสียง การจัดการขยะมูลฝอย การคมนาคม<br>ขนส่ง สภาพเศรษฐกิจและสังคม และ<br>ทัศนียภาพอย่างเคร่งครัด<br>- จัดให้มีหัวหน้างานคอยดูแลความประพฤติ<br>ของพนักงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด และห้าม<br>คนงานเข้าไปในพื้นที่ข้างเคียงโดยไม่มีเหตุ<br>สมควรอย่างเด็ดขาด ผู้ฝ่าฝืนมีโทษไล่ออก<br>- จัดให้มีกฎระเบียบและบทลงโทษคนงาน<br>ก่อสร้างและเจ้าหน้าที่ เพื่อป้องกันการ<br>ฝ่าฝืน<br>- กำหนดให้ผู้รับเหมาหรือเจ้าของโครงการต้อง<br>ทำประกันภัยในช่วงก่อสร้าง สำหรับชดเชย<br>ความเสียหายต่อร่างกาย ชีวิต และทรัพย์สิน<br>ของผู้ที่ได้รับผลกระทบจากกิจกรรมของ<br>โครงการ รวมทั้งคนงานก่อสร้าง | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนทิริญ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

23/68

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ    | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-----------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม<br>- สภาพสังคม (ต่อ) |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเสียหายทางเจ้าของโครงการ/บริษัทรับเหมาก่อสร้างและ/หรือบริษัทประกันภัยของผู้รับเหมา/เจ้าของโครงการจะดำเนินการตรวจสอบความเสียหายที่เกิดขึ้น และทำการเจรจากับผู้ได้รับผลกระทบเรื่องการซ่อมแซมหรือชดเชยความเสียหายตามสภาพความเป็นจริงโดยไม่ชักช้า โดยมีระยะเวลาในการรับผิดชอบและชดเชยความเสียหาย ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง</li> <li>- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการประสานงานกับผู้ได้รับผลกระทบจากโครงการเพื่อแจ้งข้อมูลการก่อสร้าง และผลกระทบที่อาจได้รับจากการก่อสร้างโดยแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 1 สัปดาห์ก่อนการดำเนินการ รวมทั้งรับฟังปัญหาเดือดร้อน รำคาญและดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร็วตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

24/68



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณมา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ    | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-----------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม<br>- สภาพสังคม (ต่อ) |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำป้ายที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน โดยแสดงชื่อ ประเภทและขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เขตหรือเทศบาล ที่มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง และเลขที่หนังสือเห็นชอบ พร้อมทั้งมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้บริเวณทางเข้าพื้นที่ก่อสร้าง</li> <li>- จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียน เกี่ยวกับปัญหาฝุ่น เสียง ความสั่นสะเทือน และปัญหาอื่นๆ ที่ได้รับการก่อสร้าง และระบุผลการแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าวเมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ ทั้งนี้ต้องระบุชื่อ วัน และเวลาที่ร้องเรียน รวมทั้งกิจกรรมที่ได้ดำเนินการตามข้อร้องเรียนดังกล่าว</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



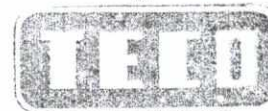
กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

(นางสาวคณินิจ เทียนศิริ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

25/68



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

(นางสาววรรณมา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ    | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                            | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม<br>- สภาพสังคม (ต่อ) | - บ้านพักคนงานที่อยู่นอกพื้นที่ก่อสร้างอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนข้างเคียงบ้านพักคนงาน ถ้าไม่มีการจัดการดูแลที่เหมาะสม | - กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีที่พักคนงานที่มีการจัดการระบบสุขาภิบาลที่ถูกสุขลักษณะ โดยต้องมีลักษณะ/คุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่าที่กำหนดในแนวทางในการจัดสวัสดิการที่พักอาศัยชั่วคราวของลูกจ้างในกิจการก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์<br>- จัดให้มีการติดประกาศ กฎระเบียบ รวมทั้งบทลงโทษต่างๆ ภายในพื้นที่บ้านพักคนงาน เช่น เขตปลอดยาเสพติด การทิ้งขยะมูลฝอย การจำกัดความเร็วของยานพาหนะ การรบกวนพื้นที่ข้างเคียง การส่งเสียงดังยามวิกาล เป็นต้น<br>- จัดให้มีหัวหน้าคนงานรับผิดชอบดูแลความเป็นระเบียบเรียบร้อยภายในบริเวณบ้านพักคนงาน และความประพฤติของคนงานก่อสร้างอย่างเคร่งครัด | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริบุญ)  
หัวหน้าผู้จัดการ  
ทางหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณมา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- อุบัติเหตุจากการทำงานของคนงานก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน</li> <li>- การใช้ไฟฟ้าและสารไวไฟที่ประมาทเลินเล่ออาจก่อให้เกิดอัคคีภัย และส่งผลให้เกิดเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีมาตรการบริหารงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยระหว่างการก่อสร้างโครงการ</li> <li>- จัดสร้างรั้ว Metal Sheet ขั้วคราวสูง 3 ม. พร้อมประตูเข้า-ออก โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง พร้อมติดป้าย “เขตก่อสร้าง อันตรายห้ามเข้า”</li> <li>- จัดบันไดทางขึ้น-ลงอาคารที่ก่อสร้าง สำหรับคนงานและผู้เกี่ยวข้อง เพื่อความสะดวกในการทำงาน</li> <li>- ต้องมีนั่งร้านที่ปลอดภัย แข็งแรง สำหรับคนงานก่อสร้าง โดยได้รับความเห็นชอบจากวิศวกรควบคุมงาน และมีราวกันตกสูง 0.90-1.10 ม. จากพื้นนั่งร้าน</li> <li>- กำหนดให้คนงานและผู้เกี่ยวข้องทุกคนสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายที่เหมาะสมในขณะปฏิบัติงาน เช่น ปลั๊กอุดเสียง (Ear Plug) ที่ครอบหูลดเสียง (Ear Muffs) หมวกเหล็ก เข็มขัดนิรภัย รองเท้ายาง ถุงมือ เป็นต้น</li> </ul> | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



*(Signature)*  
กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ

(นางสาวคณินิจ เทียนทริญ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ทางหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ



*(Signature)*

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)        |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ติดป้ายแนะนำการทำงานและป้ายเตือนที่มีทั้งภาษาไทยและภาษาที่สองสำหรับคนงานต่างชาติ เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง และจะมีหัวหน้าคนงานเป็นผู้ควบคุมดูแล</li> <li>- การกระทำใดๆ ที่เห็นว่าอาจเกิดอันตรายให้วิศวกรเป็นผู้พิจารณา ก่อนตัดสินใจดำเนินการลงไป</li> <li>- ตรวจสอบสภาพของเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อความพร้อมในการใช้งาน มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดความผิดพลาดหรืออุบัติเหตุจากเครื่องจักรได้</li> <li>- จัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลความเรียบร้อยของการเก็บรักษาวัสดุไวไฟ ถังแก๊ส การทำงานเชื่อมและตัดเหล็ก รวมทั้งการใช้ไฟฟ้าของคนงานก่อสร้าง</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ


 กรุงเทพมหานคร 2560 ลงชื่อ.....  
 (นางสาวคณินิจ เทียนศิริ).....  
 หัวหน้าส่วนผู้จัดการ  
 หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

28/68

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  

 (นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)        |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ก่อนเริ่มงานเชื่อม/ตัดเหล็ก ให้ตรวจสอบและจัดเก็บสิ่งของในบริเวณที่จะทำงานไม่ให้มีวัตถุและ/หรือสารไวไฟ หรือวัสดุที่ติดไฟง่าย</li> <li>- จัดให้มีผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บสารไวไฟที่ใช้ในการก่อสร้าง เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย</li> <li>- จัดให้มีถังดับเพลิงแบบมือถือติดตั้งไว้ทั้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานซึ่งอยู่ภายนอกพื้นที่โครงการ โดยให้ติดตั้งไว้ในตำแหน่งที่สามารถหยิบมาใช้ได้โดยสะดวกเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน</li> <li>- จัดให้มีการอบรมให้ความรู้รวมทั้งสาธิตวิธีการดับเพลิงให้กับคนงานก่อสร้าง</li> <li>- เก็บกองเศษวัสดุ/วัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบ และจัดพื้นที่เก็บกองให้เป็นสัดส่วน รวมทั้งไม่กองไว้บนพื้นที่สาธารณะ</li> <li>- จัดให้มีเวชภัณฑ์ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นที่สำนักงานสนาม เพื่อช่วยเหลือคนงานได้ทันทีเมื่อประสบอุบัติเหตุ และจัดให้มี</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนทิพย์)  
หัวหน้าผู้จัดการ  
ทางหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....



(นางสาววรรณฯ หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | หมายเลขโทรศัพท์ของสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้<br>บริเวณพื้นที่โครงการไว้ในสำนักงานสนาม และมี<br>รถประจำหน้างานอย่างน้อย 1 คันตลอดเวลา<br>ทำงาน เพื่อสามารถนำผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาล<br>โดยเร็ว<br>- จัดให้มีน้ำดื่ม น้ำใช้ และส้วมที่ถูกต้องสุขลักษณะ<br>โดยมีปริมาณ/จำนวนเหมาะสมแก่คนงาน                                                                                                                                                                         |                                            |
| 4.3 การสาธารณสุข                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่โครงการอยู่ที่เกาะล้านซึ่งสามารถเดินทาง<br/>โดยสะดวกมายังเมืองพัทยา ซึ่งมีสถานบริการ<br/>ทางการแพทย์และสาธารณสุขอย่างเพียงพอ</li> <li>- กิจกรรมการก่อสร้าง และการจัดการระบบ<br/>สุขาภิบาลในพื้นที่ก่อสร้างที่ไม่เหมาะสมอาจ<br/>ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของ<br/>คนงานก่อสร้างและผู้ที่อยู่โดยรอบพื้นที่<br/>โครงการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้ผู้รับเหมาจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพของคนงาน<br/>ก่อสร้างก่อนรับเข้าทำงาน เพื่อป้องกันการ<br/>แพร่กระจายของโรคติดต่อระหว่างคนงาน<br/>ก่อสร้างคนอื่นๆ</li> <li>- ควบคุมให้ผู้รับเหมาและคนงานก่อสร้างปฏิบัติ<br/>ตามมาตรการด้านคุณภาพอากาศ เสียง ความ<br/>สั่นสะเทือน การใช้น้ำ การจัดการน้ำเสีย การ<br/>ระบายน้ำ การจัดการขยะมูลฝอย อาชีวอนามัย<br/>และความปลอดภัยในพื้นที่ก่อสร้างอย่าง<br/>เคร่งครัด</li> </ul> | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริบุญ)  
หัวหน้าผู้จัดการ  
หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณฯ หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.3 การสาธารณสุข (ต่อ)                     |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีที่พัก<br/>คนงานที่มีการจัดการระบบสุขาภิบาลที่ถูก<br/>สุขลักษณะ โดยต้องมีลักษณะ/คุณสมบัติ<br/>เทียบเท่า หรือดีกว่าที่กำหนดในแนวทางในการ<br/>จัดสวัสดิการที่พักอาศัยชั่วคราวของลูกจ้างใน<br/>กิจการก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย<br/>ในพระบรมราชูปถัมภ์</li> <li>- สำหรับบ้านพักคนงานก่อสร้างชั่วคราว<br/>หลังการก่อสร้างโครงการแล้วเสร็จ ทาง<br/>ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องดำเนินการรื้อถอนอาคาร<br/>รวมทั้งระบบสุขาภิบาลในพื้นที่ทั้งหมด โดยเก็บ<br/>กวาดทำความสะอาดพื้นที่และปรับระดับพื้นที่<br/>บริเวณดังกล่าวให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยดังเดิม<br/>รวมทั้งฉีดพ่นยาฆ่าเชื้อโรคและแมลงที่เป็น<br/>พาหะนำโรค</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



*(Signature)*  
.....

(นางสาวคณินิจ เทียนทิพย์)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ *(Signature)*



(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 1 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                         | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.4 ทัศนียภาพ                              | - การก่อสร้างโครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อ<br>ทัศนียภาพโดยรอบพื้นที่โครงการอย่างหลีกเลี่ยง<br>ไม่ได้ แต่จะเป็นผลกระทบชั่วคราวในระยะ<br>ก่อสร้างเท่านั้น | - จัดสร้างรั้ว Metal Sheet ชั่วคราวสูง 3 ม.<br>พร้อมประตูเข้า-ออกโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง<br>- ดูแลและจัดระเบียบบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และ<br>จัดการเก็บกองวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบ<br>เรียบร้อยอยู่เสมอ<br>- ห้ามรถบรรทุกจอดรอและเก็บกองวัสดุก่อสร้าง<br>บนถนนสาธารณะ | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

หมายเหตุ : หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ จัดทำรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการทุกๆ 6 เดือน โดยส่ง  
รายงานภายในเดือนกรกฎาคม (สำหรับการติดตามตรวจสอบช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (สำหรับการติดตามตรวจสอบช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคมของปีก่อน) ให้กับหน่วยงานที่  
เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี และเมืองพัทยา



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนทิพย์)  
หัวหน้าผู้จัดการ  
หัวหน้าส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                             | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                 | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| ช่วงดำเนินการ<br>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ<br>1.1 สภาพภูมิประเทศ | - การดำเนินการของโครงการซึ่งเป็นอาคารชุด<br>พักอาศัย ไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการ<br>เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศของพื้นที่                      | - ดูแลรักษาพืชคลุมดินและต้นไม้บนพื้นที่<br>โครงการให้เจริญงอกงาม และมีสภาพดีอยู่<br>เสมอ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ---                                        |
| 1.2 คุณภาพอากาศ เสียง และการสั่นสะเทือน<br>(1) คุณภาพอากาศ             | - การเข้า-ออกของยานพาหนะในพื้นที่โครงการ<br>จะมีการปล่อยไอเสีย ซึ่งกระทบต่อคุณภาพ<br>อากาศ                                                    | - จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการเพื่อให้พื้นที่<br>ร่มรื่น และปลูกไม้ยืนต้น เพื่อช่วยดูดซับก๊าซ<br>คาร์บอนไดออกไซด์ (CO <sub>2</sub> ) และคายก๊าซ<br>ออกซิเจน (O <sub>2</sub> ) ออกสู่บรรยากาศ รวมทั้งทำ<br>หน้าที่เป็นกำแพงกันฝุ่นละออง<br>- ติดป้าย “ห้ามติดเครื่องยนต์ยานพาหนะทิ้งไว้ขณะ<br>จอดรอ” ที่บริเวณลานจอดรถของโครงการ<br>และกำชับเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยให้<br>ควบคุมดูแลอย่างเคร่งครัด | ---                                        |
| (2) เสียงและความสั่นสะเทือน                                            | - เนื่องจากกิจกรรมหลักของโครงการเป็นการอยู่<br>อาศัย ซึ่งต้องการความเงียบสงบ จึงไม่ได้เป็น<br>แหล่งกำเนิดมลพิษทางเสียง และความ<br>สั่นสะเทือน | - ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของยานพาหนะ<br>ภายในพื้นที่โครงการและบนถนนสาธารณะ<br>จำกัดที่ 20 กม./ชม.<br>- ติดตั้งป้ายห้ามกีดขวางบนพื้นที่โครงการ และ<br>กำชับ รปภ.ให้ดูแลอย่างเคร่งครัด                                                                                                                                                                                                                       | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



ลงชื่อ.....นางสาวคณินจ เทียนหิรัญ  
(นางสาวคณินจ เทียนหิรัญ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....นางสาววรรณนา หงอสกุล



(นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1.3 น้ำผิวดินและน้ำทะเล                    | - ในบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณข้างเคียง<br>ไม่มีแหล่งน้ำผิวดิน และทะเลอยู่ห่างจากพื้นที่<br>โครงการไปทางทิศตะวันออกประมาณ 210 ม.                                                                                                                                                                                             | ---                                                                                              | ---                                        |
| 1.4 น้ำใต้ดิน                              | - โครงการจะใช้น้ำประปาจาก East water ไม่มี<br>การนำน้ำใต้ดินมาใช้ ประกอบกับน้ำทิ้งมี<br>คุณภาพตามมาตรฐานน้ำทิ้งของเมืองพัทยา<br>จะระบายเข้าสู่ท่อบ่อซึม-ลานซึมน้ำทิ้งของ<br>โครงการ ดังนั้นการดำเนินโครงการจะไม่ส่งผล<br>กระทบต่อน้ำใต้ดินแต่อย่างใด                                                                            | ---                                                                                              | ---                                        |
| 2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ            | - เนื่องจากพื้นที่ในบริเวณข้างเคียงมีสภาพเป็น<br>พื้นที่กรรมสิทธิ์ที่ปล่อยรกร้างมีวัชพืชและไม้พุ่ม<br>ปกคลุม มีสัตว์ขนาดเล็กจำพวกนก ซึ่งพบเห็น<br>ได้ทั่วไปในเขตรอบนอกของชุมชน ไม่มีป่าไม้<br>และสัตว์ป่าหายากแต่อย่างใด ดังนั้นการ<br>ดำเนินการโครงการไม่ก่อให้เกิดผลกระทบที่มี<br>นัยสำคัญต่อทรัพยากรทางชีวภาพตาม<br>ธรรมชาติ | - ประชาสัมพันธ์เรื่องการอนุรักษ์ธรรมชาติ<br>รวมทั้งไม่รบกวนสัตว์และจับสัตว์มาเป็น<br>สัตว์เลี้ยง | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนทิพย์)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณมา หงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                   | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์<br>3.1 การใช้ประโยชน์ที่ดิน | - การพัฒนาโครงการเป็นอาคารชุดพักอาศัย<br>เป็นการใช้ที่ดินให้เกิดประโยชน์ จากเดิมที่เป็น<br>พื้นที่ว่างรกร้าง | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ---                                        |
| 3.2 การคมนาคมขนส่ง                                           | - การเข้า-ออกโครงการอาจเพิ่มโอกาสเกิด<br>อุบัติเหตุและการจราจรติดขัด<br>- การจอดรถกีดขวางการจราจร            | - จัดให้มีที่จอดรถยนต์ 23 คัน และรถจักรยานยนต์<br>21 คัน<br>- ติดตั้งไฟส่องสว่างบริเวณพื้นที่จอดรถ และ<br>ทางเข้า-ออก เพื่อให้มองเห็นรถเข้า-ออก<br>โครงการได้ชัดเจน<br>- ควบคุมดูแลไม่ให้ยานพาหนะที่เกี่ยวข้องกับ<br>โครงการ จอดบนถนนสาธารณะเพื่อป้องกัน<br>การกีดขวางการจราจร<br>- จัดให้มีพนักงานของโครงการคอยควบคุมและ<br>อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก<br>โครงการ<br>- จัดให้มีป้ายสัญลักษณ์การจราจรบริเวณที่<br>จำเป็นภายในโครงการ เช่น ติดตั้งกระจกนูน<br>บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และทางแยก<br>ถนนหนทางที่เชื่อมต่อกับถนนสาธารณะจ่าย<br>เป็นต้น | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ กชป เจริญรุ่งโรจน์  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริบุญ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ อรรณพ เรือง  
(นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                     | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.2 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีที่ต้องดูแลบำรุงรักษาและซ่อมแซมถนนส่วนบุคคล (ถนนภาระจำยอม) หน้าโครงการ อาจส่งผลกระทบต่อการจราจรของโครงการ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีไม้กั้นรถอัตโนมัติบริเวณทางเข้า-ออก โครงการ</li> <li>- ติดประกาศแจ้งกำหนดวัน-เวลาที่จะดำเนินการดูแลบำรุงรักษาดูแลถนนส่วนบุคคลให้ผู้พักอาศัย และพนักงานของโครงการทราบล่วงหน้า 1-2 วัน โดยติดตั้งป้ายบริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการและบริเวณที่จอดรถ และทำการบำรุงรักษาดูแลถนนให้แล้วเสร็จภายในวัน-เวลาที่กำหนดดังกล่าว</li> <li>- ในกรณีที่ซ่อมบำรุงผิวจราจรครอบคลุมตลอดความกว้างของถนนจะได้ปิดกั้นพื้นที่ที่ละครั้ง เพื่อให้ยานพาหนะและบุคคลสามารถผ่านเข้า-ออกได้</li> <li>- กั้นพื้นที่ซึ่งจะซ่อมบำรุงถนนส่วนบุคคลด้วยเชือก/ไม้กั้น พร้อมติดป้ายระบุสาเหตุวัน-เวลาของการปิดกั้นพื้นที่ และจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยอำนวยความสะดวกตลอดระยะเวลาที่ดำเนินการ</li> <li>- หลังการซ่อมบำรุงเสร็จเรียบร้อยให้ทำการตรวจสอบความเรียบร้อยของถนนส่วนบุคคลก่อนเปิดให้การจราจรผ่านได้</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด


 ๑๘/๖ เดือน มิ.ย. ๒๕๖๐  
 (นางสาวคณินิจ เทียนทิพย์)  
 หันส่วนผู้จัดการ  
 ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

36/68

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ   
 (นางสาววรรณนา หงอสุกุล)  
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.3 น้ำใช้                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การใช้น้ำอย่างไม่ประหยัด และการรั่วไหลของ<br/>ท่อน้ำประปาและก๊อกน้ำจะเป็นการสิ้นเปลือง<br/>ทรัพยากร</li> <li>- การใช้น้ำของโครงการทำให้แรงดันน้ำในท่อ<br/>ประธานลดลง</li> <li>- น้ำประปาที่ผลิตไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้<br/>น้ำของชุมชน ทำให้น้ำประปาของโครงการ<br/>ไม่ไหลหรือไหลอ่อนบางช่วงเวลา</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เลือกใช้อุปกรณ์ที่ประหยัดน้ำภายในโครงการ<br/>ได้แก่ สุขภัณฑ์ ก๊อกน้ำ ฝักบัว เป็นต้น</li> <li>- รมรงค์ให้ใช้น้ำอย่างประหยัด และหมั่น<br/>ตรวจสอบการรั่วไหลของระบบน้ำใช้ หากพบว่า<br/>มีการรั่วไหลของระบบน้ำใช้ให้ดำเนินการ<br/>ซ่อมแซมและแก้ไขโดยไม่ชักช้า</li> <li>- จัดให้มีถังเก็บน้ำใช้ใต้ดินขนาดความจุ 80 ลบ.ม.<br/>และถังเก็บน้ำใช้ชั้นหลังคาขนาดความจุ 5 ลบ.ม.<br/>จำนวน 8 ถัง รวมปริมาณน้ำใช้สำรองของ<br/>โครงการปริมาณ 120 ลบ.ม. ซึ่งสามารถสำรอง<br/>ใช้ได้ไม่ต่ำกว่า 2-3 วัน</li> <li>- ในกรณีที่บริเวณข้างเคียงพื้นที่โครงการมีปัญหา<br/>เรื่องการไหลของน้ำประปา กำหนดให้เปิด<br/>วาล์วน้ำประปาเข้าสู่ถังเก็บน้ำใต้ดินของ<br/>โครงการในช่วงเวลาที่ความต้องการน้ำใช้ของ<br/>ชุมชนข้างเคียงต่ำ และทำการปิดวาล์ว<br/>น้ำประปาที่เข้าสู่ถังเก็บน้ำใต้ดินในช่วงเวลาที่มี<br/>ความต้องการใช้น้ำของชุมชนสูง (5.30-8.00 น.<br/>และ 18.00-20.00 น.)</li> </ul> | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



2560 ลงชื่อ

*นางสาวคณินทิพย์ เทียนศิริ*

(นางสาวคณินทิพย์ เทียนศิริ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ

*นางสาววรรณ หงอสกุล*

(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.3 น้ำใช้ (ต่อ)                           | - น้ำใช้ที่ไม่สะอาดอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อ<br>สุขภาพผู้ใช้น้ำ                                                                                                                                                                                                                                                                                            | - มีการเก็บน้ำฝนจากหลังคาเพื่อนำมาใช้ที่ถังเก็บ<br>น้ำฝนขนาดความจุ 120 ลบ.ม. ที่ชั้นล่างของ<br>อาคาร<br>- ในกรณีน้ำประปาไม่พอใช้จะซื้อน้ำจาก<br>รถบรรทุกน้ำที่มีขายทั่วไปบนเกาะเข้ามาใช้<br>- ล้างทำความสะอาดและฆ่าเชื้อโรคถังเก็บน้ำใช้<br>และน้ำฝน อย่างน้อยปีละครั้ง<br>- ล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำใช้ใต้ดินใน<br>ช่วงเวลาที่ความต้องการใช้น้ำของชุมชนต่ำ<br>(8.00-18.00 น.)<br>- เลือกใช้ถังเก็บน้ำใช้ใต้ดินและออกแบบถังเก็บ<br>น้ำฝนให้มีฝาบริการ 2 ฝา เพื่อช่วยในการ<br>ระบายอากาศขณะล้างทำความสะอาด | ---                                                                                                                                                                                                            |
| 3.4 การจัดการน้ำเสีย                       | - การจัดการน้ำเสียที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิด<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในบริเวณข้างเคียง<br>- ก๊าซมีเทนจากส่วนแยกกาก-เก็บตะกอนของ<br>ถังบำบัดน้ำเสียจะก่อให้เกิดภาวะโลกร้อน<br>- น้ำทิ้งของโครงการประมาณ 39<br>ลบ.ม./วัน จะระบายเข้าสู่บ่อซึม-ลานซึมน้ำทิ้ง<br>ซึ่งลานซึมน้ำทิ้งสามารถซึมน้ำได้ 40 ลบ.ม./วัน<br>โดยไม่มีการระบายน้ำทิ้งออกจากพื้นที่โครงการ | - โครงการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบเติม<br>อากาศเลี้ยงตะกอนเวียนกลับความสามารถ 40<br>ลบ.ม./วัน เพื่อรองรับน้ำเสียปริมาณ 39<br>ลบ.ม./วัน น้ำทิ้งจากถังบำบัดฯ ที่มีคุณภาพตาม<br>มาตรฐานน้ำทิ้งของเมืองพัทยา จะระบายออกสู่<br>บ่อซึม-ลานซึมน้ำทิ้งของโครงการ โดยไม่มีการ<br>ระบายน้ำทิ้งออกจากพื้นที่โครงการแต่อย่างใด                                                                                                                                                                                | - ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง<br>●จุดตรวจวัด : บ่อตรวจสภาพน้ำทิ้ง<br>●ดัชนีตรวจวัด : pH, BOD, Oil &<br>Grease, TKN, Sulfide, SS, TDS,<br>Settleable Solids และ TCB<br>ความถี่ : ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา<br>ดำเนินการ |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฏาคม 2560 ลงชื่อ.....

*นางสาวคณินจิ เทียนหิรัญ*

(นางสาวคณินจิ เทียนหิรัญ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฏาคม 2560 ลงชื่อ.....



(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.4 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)                 |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีลานซึมน้ำทิ้งขนาดพื้นที่ 40 ตร.ม. บริเวณทิศตะวันตกของโครงการ มีอัตราการซึมน้ำ 40 ลบ.ม./วัน สำหรับรองรับน้ำทิ้งของโครงการ</li> <li>- ทำการบำรุงรักษาบ่อซึมและลานซึมเป็นประจำตามความเหมาะสม</li> <li>- น้ำเสียจากการล้างทำความสะอาดห้องพักขยะรวมและถังขยะ จะระบายเข้าสู่ถังดักไขมัน ไหลรวมกับน้ำอาบล้างจากห้องพัก และน้ำล้างจากถังดักไขมัน ไหลรวมกับน้ำโสโครกจากห้องส้วมเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียของโครงการ</li> <li>- จากส่วนแยกกาก-เก็บตะกอนของถังบำบัดน้ำเสียจะต่อท่อรวบรวมก๊าซมีเทนเข้าสู่บ่อดินเพื่อให้จุลินทรีย์กลุ่ม Methanotrophs ที่มีอยู่ในดินย่อยสลายก๊าซมีเทน และเติมปุ๋ยหมักที่บ่อดินปีละครั้งเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบำบัดก๊าซมีเทน</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- สุ่มตะกอนจากส่วนแยกกาก-เก็บตะกอนของถังบำบัดน้ำเสียทุก 1 เดือน หรือตามความเหมาะสม</li> <li>- ตรวจสอบการใช้งานของระบบบำบัดน้ำเสีย <ul style="list-style-type: none"> <li>■ จุดตรวจวัด : ระบบบำบัดน้ำเสีย</li> <li>■ ดัชนีตรวจวัด : ผลการทำงานระบบบำบัดน้ำเสีย</li> <li>■ ความถี่ : ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</li> </ul> </li> </ul> |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฏาคม 2560 ลงชื่อ.....

*นางสาวคณินทิพย์ เทียนทิพย์*

(นางสาวคณินทิพย์ เทียนทิพย์)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฏาคม 2560 ลงชื่อ.....

*นางสาววรรณ หงอสกุล*

(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.4 การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)                 |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียรับผิดชอบดูแลระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ ให้เดินระบบตลอดระยะเวลาที่เปิดดำเนินการโครงการ</li> <li>- ดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียตามข้อกำหนดของผู้ออกแบบหรือผู้ผลิต เพื่อให้ระบบทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ</li> <li>- ตรวจสอบการใช้งานของระบบบำบัดน้ำเสียให้ใช้งานได้เป็นปกติอย่างสม่ำเสมอและตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งให้อยู่ในค่ามาตรฐานน้ำทิ้งของเมืองพัทยา</li> <li>- ในกรณีที่น้ำทิ้งมีคุณภาพไม่ได้ตามเกณฑ์การออกแบบให้รีบดำเนินการหาสาเหตุและแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณิน เทียนทิพย์)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณ หงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                 | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.5 การระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วม          | - น้ำหลากจากพื้นที่โครงการไหลบ่าเข้าสู่พื้นที่<br>ข้างเคียง ก่อให้เกิดปัญหาน้ำท่วม                            | - ออกแบบให้มีการทวงน้ำหลากในระบบท่อ<br>ระบายน้ำและบ่อทวงน้ำของโครงการ เพื่อ<br>ชะลอน้ำฝนก่อนทยอยระบายออกในอัตรา<br>0.0188 ลบ.ม./วินาที สู่ท่อระบายน้ำหน้า<br>โครงการ ซึ่งไม่เกินอัตราน้ำหลากก่อนพัฒนา<br>โครงการที่มีค่า 0.0190 ลบ.ม./วินาที<br>- ทำความสะอาดระบบท่อระบายน้ำเป็นประจำ<br>อย่างน้อยปีละครั้งในช่วงก่อนเข้าฤดูฝน<br>- ทำความสะอาดบ่อดักขยะเป็นประจำทุกเดือน | ---                                        |
| 3.6 การจัดการขยะมูลฝอย                     | - การจัดการขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกสุขอนามัย จะ<br>ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของ<br>โครงการและพื้นที่ข้างเคียง | - จัดให้มีการแยกประเภทขยะที่แหล่งกำเนิด<br>- จัดให้มีถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิดและด้านหน้าถังมี<br>ข้อความระบุชนิดของขยะที่รองรับ จุดละ 4 ถัง<br>ได้แก่ ถังสีเขียวสำหรับขยะย่อยสลาย ถังสีฟ้า/<br>น้ำเงินสำหรับขยะทั่วไป ถังสีเหลืองสำหรับขยะ<br>รีไซเคิล และถังสีส้มสำหรับขยะอันตราย<br>- จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดเก็บรวบรวม<br>ขยะจากห้องพักขยะประจำชั้นไปไว้ที่ห้องพัก    | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฎาคม 2560

ลงชื่อ.....นางสาวคณิน เทียนศิริ

(นางสาวคณิน เทียนศิริ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560

ลงชื่อ.....นางสาววรรณ หงสกุล

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)               |                               | <p>ขยะรวมของโครงการ 1-2 ครั้ง/วันตามความเหมาะสมของปริมาณขยะ และทำความสะอาดบริเวณที่ตั้งถังขยะประจำชั้นทุกครั้งหลังการเก็บรวบรวมขยะ</p> <p>- จัดให้มีห้องพักขยะรวมที่มีประตูปิดมิดชิดสามารถรองรับขยะได้ไม่ต่ำกว่า 3 วัน และมีการแบ่งเป็น 2 ห้อง คือ ห้องพักขยะเปียก และห้องพักขยะแห้ง ภายในห้องพักขยะแห้งได้แบ่งพื้นที่ออกเป็น 3 ส่วน สำหรับขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย</p> <p>- ภายในส่วนพักขยะอันตราย จัดให้มีถังขยะ 3 ถัง ได้แก่ ถังที่ 1 รองรับกระป๋องสเปรย์ และภาชนะบรรจุยาฆ่าแมลง ถังที่ 2 รองรับหลอดฟลูออเรสเซนต์ และถังที่ 3 รองรับถ่านไฟฉาย แบตเตอรี่โทรศัพท์มือถือ และขยะอันตรายทั่วไป</p> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



ลงชื่อ.....*ณิชา นิ่งนิจ*.....  
(นางสาวคณิน นิ่งนิจ เทียนทิพย์)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



ลงชื่อ.....*ณิชา นิ่งนิจ*.....  
(นางสาววรรณ หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)               |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ถึงขยะจะมีถุงขยะพลาสติกสวมอยู่ด้านใน โดยใช้ถุงพลาสติกชนิดหนา ในการจัดเก็บขยะของพนักงานทำความสะอาดให้มัดปากถุงมิดชิด ระวังไม่ให้น้ำหนักและปริมาณมากเกินไปป้องกันการฉีกขาด และให้เปลี่ยนถุงพลาสติกใบใหม่แทนถุงเก่าทุกครั้ง</li> <li>- ขยะย่อยสลายและขยะทั่วไป ประสานเมืองพิทยาเข้ามาจัดเก็บทุกวัน</li> <li>- ขยะรีไซเคิลจำหน่ายให้กับรถรับซื้อของเก่าทุก 3-5 วัน หรือตามความเหมาะสมของปริมาณขยะ</li> <li>- ขยะอันตรายเมืองพิทยาเข้ามารับไปกำจัดทุกวันศุกร์ที่ 2 ของเดือน</li> <li>- ทุกครั้งหลังการจัดเก็บขยะโดยเมืองพิทยา จะมีการล้างทำความสะอาดถังขยะและห้องพักขยะ เพื่อป้องกันการเกิดกลิ่น เป็นแหล่งสะสมของเชื้อโรค และที่อยู่อาศัยของสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคติดต่อ</li> <li>- น้ำเสียจากการทำความสะอาดถังขยะและห้องพักขยะ ระบายเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสียของโครงการ</li> </ul> |                                               |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ กชช ๒ เจริญผล  
(นางสาวคณินิจ เทียนทิพย์)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ อรุณ งาม  
(นางสาววรรณ หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)               |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้แก่รถเก็บขนขยะมูลฝอยของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- ประสานกับเมืองพัทยาในการเข้ามาจัดเก็บขยะมูลฝอยของโครงการไปกำจัดอย่างสม่ำเสมอ ไม่ให้มีขยะตกค้าง และเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับเจ้าหน้าที่/พนักงานเก็บขนขยะในการเก็บขนขยะไปทำการกำจัด</li> <li>- กำหนดให้พนักงานโครงการทำการเคลื่อนย้ายขยะจากห้องพักขยะมาไว้ที่บริเวณด้านหน้าโครงการ ตรงตำแหน่งที่เมืองพัทยากำหนด ซึ่งทางโครงการจะได้ประสานกับเจ้าหน้าที่ของเมืองพัทยาในการกำหนดตำแหน่งก่อนการเปิดใช้อาคาร</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



ลงชื่อ นางสาวคณิน เทียนทิพย์  
(นางสาวคณิน เทียนทิพย์)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ นางสาววรรณ หงอสกุล  
(นางสาววรรณ หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                               | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.6 การจัดการขยะมูลฝอย (ต่อ)               |                                                             | - ติดป้าย และ สติกเกอร์ รณรงค์ และ<br>ประชาสัมพันธ์ให้พนักงานและผู้พักอาศัยใน<br>โครงการทิ้งขยะลงในถังขยะแยกตามประเภท<br>ของขยะ และรณรงค์ให้มีการลดปริมาณขยะ<br>ตามหลัก 3Rs ได้แก่ Reuse (การใช้ซ้ำ)<br>Reduce (ลดการก่อให้เกิดขยะ) และ Recycle<br>(การนำกลับมาใช้ใหม่) เพื่อลดปริมาณขยะที่<br>ทางเมืองพทยาต้องเก็บขนไปกำจัด |                                            |
| 3.7 การใช้ไฟฟ้า และการอนุรักษ์พลังงาน      | - การใช้ไฟฟ้าอย่างไม่ประหยัดจะเป็นการ<br>สิ้นเปลืองทรัพยากร | ก) มาตรการสำหรับเจ้าของโครงการ<br>▪ การออกแบบ<br>- เลือกใช้อุปกรณ์ที่ประหยัดพลังงาน<br>ภายในอาคาร เช่น เครื่องปรับอากาศ<br>หลอดไฟฟ้า ก๊อกน้ำ ฝักบัว เครื่อง<br>สูบน้ำ เป็นต้น                                                                                                                                                | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



นางสาวคณินิจ เทียนทิพย์  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ทางหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ



(นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ  | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.7 การใช้ไฟฟ้า และการอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) |                               | <p>■ การประหยัดและอนุรักษ์พลังงาน</p> <p>(1) ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง เลือกใช้อุปกรณ์<br/>ที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด และประหยัด<br/>พลังงาน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ดวงโคมให้ใช้ชนิดที่มีแผ่นช่วยสะท้อน<br/>และกระจายแสงแบบบอลลูนนิย่ม เพื่อให้<br/>กระจายแสงได้สม่ำเสมอทุกพื้นที่และได้<br/>ประสิทธิภาพสูงสุด การติดตั้งเป็นแบบ<br/>ผิงผ้าและติดลอยตามพื้นที่ทำงานหรือ<br/>พื้นที่ใช้งานต่างๆ โดยจัดให้มีความ<br/>สว่างตามมาตรฐานสากลและประหยัด<br/>พลังงาน</li> <li>- หลอดไฟฟ้าใช้หลอดรุ่นใหม่ชนิด<br/>ประหยัดพลังงาน และให้ความสว่าง<br/>ของหลอดสูงสุด เช่น หลอด LED</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



นางสาวคณิน เทียนศิริ  
(นางสาวคณิน เทียนศิริ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ



(นางสาววรรณ หงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ  | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.7 การใช้ไฟฟ้า และการอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดวงจรแสงสว่างให้เข้ากลุ่มโดยไม่ขึ้นแก่กัน ภายในบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง เพื่อความเหมาะสมในการใช้แสงสว่างในแต่ละบริเวณ และกำชับให้เจ้าหน้าที่ดูแลการใช้ไฟฟ้าในบริเวณพื้นที่ส่วนกลางโดยปิดไฟทุกครั้งเมื่อไม่ต้องการใช้ แม้จะเป็นช่วงที่ไม่ต้องการใช้ไฟในระยะสั้นๆ</li> <li>- กำชับพนักงานให้ทำความสะอาดหลอดไฟฟ้า และคอมไฟในบริเวณพื้นที่ส่วนกลางอย่างสม่ำเสมอ</li> </ul> <p>(2) ระบบปรับอากาศ เลือกใช้อุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูงสุด ประหยัดพลังงาน รวมทั้งต้องมีการดูแลและบำรุงรักษาดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เลือกใช้เครื่องปรับอากาศให้มีขนาดที่เหมาะสมกับขนาดพื้นที่ห้อง และเลือกเครื่องปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพในการประหยัดพลังงานสูงสุด</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริญ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณมา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ  | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.7 การใช้ไฟฟ้า และการอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทดสอบและปรับแต่งระบบเป็นครั้งคราวตามข้อกำหนดของผู้ผลิตตลอดอายุการใช้งาน เนื่องจากส่วนใหญ่มีการปรับแต่งระบบในครั้งแรกเพียงครั้งเดียวจะทำให้ประสิทธิภาพของระบบลดลงเรื่อยๆ</li> <li>- ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำอย่างสม่ำเสมอ การทำความสะอาดคอยล์ จะทำให้เครื่องปรับอากาศมีประสิทธิภาพกลับคืนไปใกล้เคียงกับตอนที่ติดตั้งใหม่อีกครั้ง คอมเพรสเซอร์ทำงานน้อยลง ประหยัดพลังงานมากขึ้น</li> <li>- ใช้เทอร์โมสแตทชนิดอิเล็กทรอนิกส์ เทอร์โมสแตท ซึ่งใช้ความต้านทานในวงจรไฟฟ้า เป็นเครื่องวัดอุณหภูมิ และสามารถควบคุมอุณหภูมิในห้องปรับอากาศให้สว่างได้ไม่เกิน 1-2 องศาเซลเซียส ซึ่งช่วยประหยัดพลังงานและเพิ่มความสะดวกให้กับผู้ใช้งาน</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ

*นางสาวคณินจิ เทียนศิริ*

(นางสาวคณินจิ เทียนศิริ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ



*นางสาววรรณนา หงอสกุล*

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ  | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.7 การใช้ไฟฟ้า และการอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) |                               | <p>- ปลุกต้นไม้กระจายทั่วโครงการ เพื่อบังแสงแดดไม่ให้ส่องกระทบตัวอาคารและพื้นคอนกรีตของโครงการ ซึ่งจะช่วยประหยัดพลังงาน และช่วยสร้างสภาพแวดล้อมให้ร่มรื่นน่าอยู่มากขึ้น</p> <p>ข) มาตรการสำหรับผู้พักอาศัย และพนักงานโครงการ</p> <p>(1) มีการรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ให้พนักงานและผู้พักอาศัยประหยัดและอนุรักษ์พลังงานไว้ตามป้ายประกาศ/บอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ</p> <p>(2) จัดทำคู่มือการอนุรักษ์พลังงานซึ่งมีเนื้อหาเกี่ยวกับการประหยัดและอนุรักษ์พลังงาน เช่น การประหยัดน้ำ การประหยัดไฟจากหลอดไฟแสงสว่าง การประหยัดไฟจากการใช้ตู้เย็น กระติกน้ำร้อน โทรทัศน์ เตาเร็ด และเครื่องปรับอากาศ เป็นต้น</p> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

*นางสาวคณิน เทียนศิริ*

(นางสาวคณิน เทียนศิริ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

*นางสาววรรณ หงอสกุล*

(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ  | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.7 การใช้ไฟฟ้า และการอนุรักษ์พลังงาน (ต่อ) |                                                                             | (3) ติดสติ๊กเกอร์รณรงค์การประหยัดและอนุรักษ์พลังงานบริเวณพื้นที่ส่วนกลาง เช่น สติกเกอร์ข้อความให้ประหยัดน้ำปิดน้ำให้สนิท ไม่เปิดน้ำทิ้งไว้ โดยติดไว้บริเวณผนังเหนือก๊อกน้ำ และสติ๊กเกอร์ข้อความให้ประหยัดไฟฟ้าปิดไฟและทีวีเมื่อไม่ใช้งาน โดยติดไว้บริเวณผนังเหนือสวิทช์ไฟ เป็นต้น                                                   |                                            |
| 3.8 การป้องกันและระงับอัคคีภัย              | - การเกิดอัคคีภัยจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน และเป็นอันตรายต่อชีวิต | - ออกแบบระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยตามข้อกำหนดในกฎกระทรวงฉบับที่ 39 (พ.ศ. 2537) และกฎกระทรวงฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ดังนี้<br>(1) อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ และอุปกรณ์แจ้งเหตุเตือนภัยด้วยเสียง<br>(2) ถังดับเพลิงแบบมือถือ<br>(3) อุปกรณ์ตรวจจับควัน<br>(4) อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน<br>(5) บันไดหนีไฟ 2 บันได ทอดจากชั้นดาดฟ้าถึงชั้น 1 | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริบุญ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณมา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 3.8 การป้องกันและระงับอัคคีภัย (ต่อ)       |                               | <p>(6) ป้ายบอกชั้น</p> <p>(7) ป้ายบอกทางหนีไฟ</p> <p>(8) ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีหัวรับน้ำดับเพลิง (FDC) บริเวณหน้าอาคารเชื่อมต่อกับท่อน้ำดับเพลิง (ท่อยืน) ชนิดท่อแห้งและตู้สายน้ำดับเพลิง (FHC) ภายในอาคาร</li> <li>- จัดให้มีจุดรวมพลจำนวน 1 จุด พื้นที่ 61 ตร.ม. คิดเป็นสัดส่วนพื้นที่จุดรวมพลต่อผู้พักอาศัย 0.25 ตร.ม./คน ดังรูปที่ 1 แผนผังจุดรวมพลและเส้นทางหนีไฟ</li> <li>- จัดให้มีการซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟร่วมกับหน่วยงานดับเพลิงท้องถิ่นเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง</li> <li>- ตรวจสอบสภาพและความสามารถใช้งานของอุปกรณ์ดับเพลิง อุปกรณ์แจ้งเหตุ และไฟส่องสว่างฉุกเฉินทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนด/อายุการใช้งานของบริษัทผู้ผลิต</li> </ul> |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

*(Signature)*

(นางสาวคณินิจ เทียนทิพย์)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

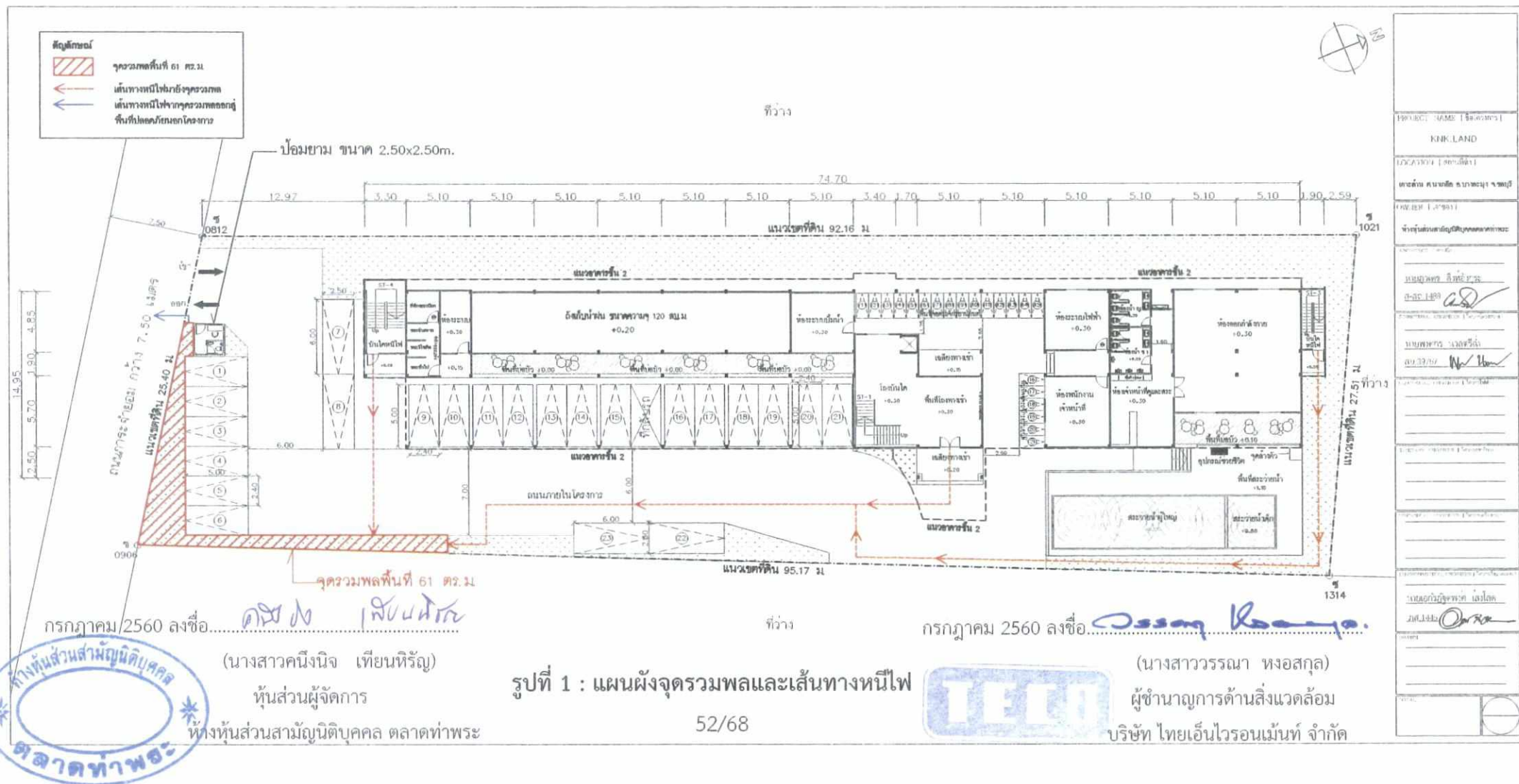
*(Signature)*

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด





ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                      | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต<br>4.1 เศรษฐกิจ-สังคม<br>- สภาพเศรษฐกิจ | - การดำเนินโครงการเป็นอาคารชุดพักอาศัย จะมีผลดีต่อสภาพเศรษฐกิจและสังคม เช่น เพิ่มทางเลือกด้านสถานที่พักอาศัย การใช้จ่ายเงินเพื่อการอุปโภค-บริโภคของผู้พักอาศัยจากร้านค้าในบริเวณข้างเคียง รัฐได้ภาษี เป็นต้น | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ---                                        |
| - สภาพสังคม                                                     | - จากการดำเนินงานมีส่วนร่วมของชุมชน พบว่า บางส่วนมีความกังวลด้านการจราจรติดขัด ขยะมูลฝอย การรบกวนทัศนียภาพ และการใช้ไฟฟ้า                                                                                    | - โครงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการคมนาคมขนส่ง การจัดการขยะมูลฝอย การใช้ไฟฟ้า และทัศนียภาพอย่างเคร่งครัด<br>- จัดให้มีรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเก็บไว้ที่พื้นที่โครงการ เพื่อให้เจ้าหน้าที่หรือผู้ที่รับผิดชอบสามารถตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ได้โดยสะดวก | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริบุญ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ                | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.2 การสาธารณสุข<br>1) การให้บริการของสถานบริการสาธารณสุข | - พื้นที่โครงการอยู่ที่เกาะล้านในเขตเมืองพัทยา<br>ซึ่งมีสถานบริการทางการแพทย์และสาธารณสุข<br>อย่างเพียงพอ และการคมนาคมระหว่างเกาะ<br>ล้าน-เมืองพัทยา สะดวกและรวดเร็ว                                                                                                                                                                      | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ---                                        |
| 2) ผลกระทบต่อสุขภาพชุมชน                                  | - การจัดการสภาพแวดล้อมและระบบ<br>สาธารณสุขที่ไม่เหมาะสมจะก่อให้เกิด<br>ผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของผู้พักอาศัย<br>ภายในโครงการและผู้ที่อยู่โดยรอบพื้นที่<br>โครงการ จากสาเหตุดังต่อไปนี้<br>1) โรคระบบทางเดินหายใจของผู้พักอาศัย<br>และพื้นที่ข้างเคียง ซึ่งเกิดจากมลพิษที่<br>ปล่อยออกจากยานพาหนะภายใน<br>โครงการ เช่น ก๊าซ CO <sub>2</sub> | - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบด้านคุณภาพอากาศอย่างเคร่งครัด<br>- กำหนดให้เจ้าหน้าที่ของโครงการติดตาม<br>ข่าวสารของโรคระบาด เพื่อทราบความรุนแรง<br>รวมทั้งวิธีป้องกันการระบาด<br>- เผยแพร่ และประชาสัมพันธ์ข้อมูลของโรค<br>ระบาดที่สำคัญ เพื่อให้ทราบถึงอันตราย<br>วิธีการป้องกันตัวเองจากโรค วิธีปฏิบัติตนเมื่อ<br>ป่วย รวมถึงวิธีการป้องกันการแพร่ระบาดที่<br>บอร์ดประชาสัมพันธ์ของโครงการ |                                            |

ผู้ตรวจสอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ

(นางสาวคณินิจ เทียนหิรัญ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ

(นางสาววรรณนา หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                               | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                          | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)                     | 2) การเกิดเชื้อสิจิโอนลล่าในเครื่องปรับอากาศภายในห้องพักอาศัยจะส่งผลเสียด้านสุขภาพ                                                                                                                                                          | - ทำการดูแลและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศภายในห้องพักอาศัยให้ถูกต้องและสม่ำเสมอ เพื่อลดโอกาสในการเกิดเชื้อสิจิโอนลล่า<br>- ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศภายในห้องพักเป็นประจำทุก 6 เดือน |                                            |
|                                            | 3) เกิดความรำคาญและรบกวนชุมชนข้างเคียงและผู้พักอาศัยของโครงการจากเสียงดังของยานพาหนะที่เข้า-ออกโครงการ                                                                                                                                      | - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเสียงอย่างเคร่งครัด                                                                                                                      |                                            |
|                                            | 4) กลิ่นรบกวน และโรคระบบทางเดินอาหาร เช่น ท้องร่วง ท้องเสีย บิด เป็นต้น ทั้งต่อชุมชนและผู้พักอาศัยของโครงการ อันเนื่องมาจากขยะมูลฝอยที่จัดเก็บและนำไปกำจัดล่าช้า น้ำเสียจากขยะ และการระบายน้ำ ก่อให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรคและพาหะนำโรค | - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านการจัดการขยะมูลฝอยและการระบายน้ำ อย่างเคร่งครัด                                                                                          |                                            |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินจิ เทียนศิริ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....



(นางสาววรรณ หงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                                                                                                                                                              | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ การจัดการดูแลสระว่ายน้ำที่ไม่เหมาะสม เช่น ขาดการดูแลและบำรุงรักษาตามหลักสุขาภิบาล ขาดการดูแลคุณภาพน้ำ สระว่ายน้ำอาจกลายเป็นแหล่งแพร่เชื้อโรค รวมทั้งการขาดมาตรการด้านความปลอดภัย จะส่งผลเสียต่อสุขภาพและความปลอดภัยของผู้ใช้สระว่ายน้ำ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้มีมาตรการด้านการจัดการสระว่ายน้ำ ตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง ควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน</li> <li>■ สระว่ายน้ำและอาคารประกอบ <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงสร้างสระว่ายน้ำ ก่อสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคง แข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบอยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย</li> <li>- ต้องมีรางระบายน้ำล้นที่มีฝาปิดรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้าง 30-40 เซนติเมตร ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความสะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี และไม่มีน้ำล้นออกจากราง</li> </ul> </li> </ul> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ตรวจสอบโครงสร้างของสระว่ายน้ำ และอาคารประกอบ <ul style="list-style-type: none"> <li>■ จุดตรวจวัด : บริเวณสระว่ายน้ำ</li> <li>■ ความถี่ : ทุกสัปดาห์</li> </ul> </li> <li>2) ตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ <ul style="list-style-type: none"> <li>■ จุดตรวจวัด : เก็บตัวอย่าง 2 จุด จากส่วนลึกและส่วนตื้นของสระว่ายน้ำ โดยดำเนินการขณะที่มีผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด</li> <li>■ ดัชนีตรวจวัด: <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) pH, free chlorine</li> </ul> </li> <li>■ ความถี่ : วันละ 2 ครั้ง ก่อนและหลังเปิดบริการ และสำหรับกรณีที่มีผู้ใช้บริการมาก หรือมีแสงแดดจัดให้ตรวจวัดระหว่างวันด้วย</li> <li>(2) Total Coliform Bacteria และ <i>E.coli</i></li> <li>ความถี่ : 1 ครั้ง/เดือน</li> </ul> </li> </ol> |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฏาคม 2560 ลงชื่อ.....

*นางสาวคณินทิพย์ เทียนทิพย์*

(นางสาวคณินทิพย์ เทียนทิพย์)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฏาคม 2560 ลงชื่อ.....



(นางสาววรรณนา หงอสุกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)                     |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ต้องมีอุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับใช้ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูดตะกอน แปรงขัดสระชนิดลวดทองเหลืองและพลาสติก รวมทั้งตะแกรงข้อนวัสดุแขวนลอย</li> <li>- ต้องมีที่ว่างสำหรับใช้เป็นทางเดินรอบสระว่ายน้ำ มีความกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ไม่ลื่น ไม่มีน้ำขัง ทำความสะอาดง่าย</li> <li>■ การดูแลสุขภาพและความปลอดภัย <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดให้มีผู้ดูแลมาด้วย กรณีที่นำเด็กอายุต่ำกว่า 10 ปี ที่ยังว่ายน้ำไม่เป็น และผู้สูงอายุที่ไม่สามารถดูแลตัวเองได้มาใช้บริการสระว่ายน้ำ</li> <li>■ จัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- โคมช่วยชีวิตอย่างน้อย 2 อัน</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> | <p>(3) Combine chlorine, Alkalinity, Calcium Hardness, Cyanuric Acid, Chloride, Ammonia, Nitrate, และ Fecal Coliform Bacteria</p> <p>ความถี่ : 1 ครั้ง/ปี</p> <p>3) ตรวจสอบการจัดให้มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- โคมช่วยชีวิตอย่างน้อย 2 อัน</li> <li>- ท่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอย ผูกไว้กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน</li> <li>- โคมช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบาอย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายตู้ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ</li> </ul> |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

*(Signature)*

(นางสาวคณินิจ เทียนศิริบุญ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ทางหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

*(Signature)*

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)                     |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอย ผูกไว้กับเชือกยาว ไม่น้อยกว่าความกว้างของสระว่ายน้ำ อย่างน้อย 2 อัน</li> <li>- ไม้ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด มีความยาว ไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร น้ำหนักเบาอย่างน้อย 1 อัน และต้องวางไว้ที่ปลายลู่ส่วนลึกของสระว่ายน้ำ</li> <li>- เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่ และสำหรับเด็ก อย่างละ 2 ชุด</li> <li>- มีพื้นที่ปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาล ที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำ สระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด</li> <li>- มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีพื้นที่ปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐมพยาบาล ที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลาไว้ประจำ สระว่ายน้ำและอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด</li> <li>- มีอุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมีคนจมน้ำ และต้องปิดประกาศหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ</li> <li>■ จุดตรวจวัด : บริเวณสระว่ายน้ำ</li> <li>■ ความถี่ : ทุกสัปดาห์</li> </ul> <p>4) ตรวจสอบอุบัติเหตุจากการใช้สระว่ายน้ำ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ จุดตรวจวัด : บริเวณสระว่ายน้ำ</li> <li>■ ดัชนีตรวจวัด : สถิติความปลอดภัย อุบัติเหตุจากการใช้สระว่ายน้ำ และการจมน้ำ</li> </ul> |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

*นางสาวคณินจิ เทียนศิริ*

(นางสาวคณินจิ เทียนศิริ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

*นางสาววรรณ หงสกุล*

(นางสาววรรณ หงสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด



ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                    | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 4.2 การสาธารณสุข (ต่อ)                     |                                                  | เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้<br>หรือมีคนจมน้ำ และปิดประกาศหมายเลข<br>โทรศัพท์ของสถานที่ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้<br>ชัดเจนและเป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ<br>- จัดเก็บข้อมูลสถิติความปลอดภัย อุบัติเหตุ<br>จากการใช้สระว่ายน้ำ และการจมน้ำ ใน<br>รูปแบบของรายงานความปลอดภัย<br>ประจำวัน ประจำสัปดาห์ และประจำเดือน                                                                                                                   | ■ ความถี่ : ทุกวัน                         |
| 4.3 สุนทรียภาพ<br>(1) การรบกวนทางเสียง     | - อาคารของโครงการรบกวนทางเสียงอาคาร<br>ข้างเคียง | - ก่อสร้างอาคารให้มีระยะถอยร่นและพื้นที่ว่าง<br>ตามที่ได้ออกแบบไว้ เพื่อให้มีช่องว่างที่ลม<br>สามารถพัดผ่านเข้าสู่พื้นที่ข้างเคียง<br>- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ<br>เพื่อช่วยลดผลกระทบที่เกิดจากความร้อน โดย<br>ต้นไม้จะบังแสงแดดไม่ให้ส่องกระทบพื้นหรือผนัง<br>คอนกรีต และการคายน้ำของต้นไม้และหญ้า<br>จะเพิ่มความชุ่มชื้นและลดอุณหภูมิของ<br>บรรยากาศโดยรอบ ก่อให้เกิดความร่มรื่นต่อพื้นที่<br>โครงการและพื้นที่ข้างเคียง | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ทางหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณ หงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 2 : รายการแสดงผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ                                                                                                                           | มาตรการป้องกันและแก้ไข<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | มาตรการติดตามตรวจสอบ<br>ผลกระทบสิ่งแวดล้อม |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| (2) พื้นที่สีเขียว                         | - พื้นที่สีเขียวช่วยลดความร้อนที่เข้าสู่อาคาร<br>และทำให้เกิดความร่มรื่นเหมาะแก่การอยู่<br>อาศัย รวมทั้งลดความกระด้างของอาคารที่เป็น<br>ค.ส.ล. และกระจก | - จัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการทั้งหมด<br>429.31 ตร.ม. ดังรูปที่ 2 แผนผังพื้นที่สีเขียว<br>คิดเป็นพื้นที่สีเขียวต่อผู้พักอาศัย 1.77<br>ตร.ม./คน และมีพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น 147.57<br>ตร.ม. เพื่อช่วยลดผลกระทบที่เกิดจากความร้อน<br>โดยต้นไม้จะบังแสงแดดไม่ให้ส่องกระทบพื้น<br>หรือผนังคอนกรีต และการคายน้ำของต้นไม้<br>และหญ้าจะเพิ่มความชุ่มชื้นและลดอุณหภูมิ<br>ของบรรยากาศโดยรอบ ก่อให้เกิดความร่มรื่น<br>ต่อพื้นที่โครงการและพื้นที่ข้างเคียง<br><br>- จัดให้มีพนักงานคอยดูแลและตัดแต่งต้นไม้และ<br>สนามหญ้าให้สวยงามและร่มรื่นอยู่เสมอ และ<br>รณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยร่วมดูแล<br>พื้นที่สีเขียวของโครงการ และในกรณีที่พบว่า<br>ต้นไม้ที่ปลูกตายหรือเกิดความเสียหายให้ทำ<br>การปลูกทดแทน | ---                                        |

ผู้รับผิดชอบ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด

หมายเหตุ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด จัดทำรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการทุกๆ 6 เดือน โดยส่งรายงานภายในเดือนกรกฎาคม (สำหรับการติดตามตรวจสอบช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (สำหรับการติดตาม  
ตรวจสอบช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคมของปีก่อน) ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี  
และเมืองพัทยา



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....



(นางสาววรรณฯ ทองสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

| รายการพรรณไม้ |                                                                                   |       |             |            |           |         |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|------------|-----------|---------|
| ประเภท        | สัญลักษณ์                                                                         | จำนวน | พันธุ์ไม้   | ชื่อต้นไม้ | ตารางพุ่ม | ความสูง |
| ไม้ยืนต้น     |  | 9     | ปีบ         | 0.10ข.     | 3.0ข.     | 4ข.     |
| ไม้ยืนต้น     |  | 3     | อโศกอินเดีย | 0.10ข.     | 1.5ข.     | 3ข.     |



ที่ว่า

13

บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

[illegible]

ตารางที่ 3 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ KNK. LAND ช่วงก่อสร้าง

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | จุดเก็บตัวอย่าง/<br>จุดดำเนินการ | ดัชนีตรวจวัด                                                                       | วิธีการ                                                                                                                      | ความถี่                                                                                     | ผู้รับผิดชอบ                                                         |
|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 1. คุณภาพอากาศ                             | - ร้านอาหารบ้านน้อง<br>เรียว     | - TSP และ PM-10<br>- CO<br>- NO <sub>2</sub>                                       | - Gravimetric High Volume<br>- Non dispersive infrared<br>- Chemiluminescence                                                | - 1 ครั้ง ในช่วงงานฐานราก<br>- 1 ครั้ง ในช่วงงานโครงสร้าง<br>- 1 ครั้ง ในช่วงงานสถาปัตยกรรม | - ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล<br>ตลาดท่าพระ<br>โทรศัพท์ : 098-8803771 |
| 2. เสียง                                   | - ร้านอาหารบ้านน้อง<br>เรียว     | - L <sub>eq</sub> (24 ชม.), L <sub>max</sub> และ<br>L <sub>90</sub>                | - Integrate & Sound Level<br>Method                                                                                          | - 1 ครั้ง ในช่วงงานฐานราก<br>- 1 ครั้ง ในช่วงงานโครงสร้าง<br>- 1 ครั้ง ในช่วงงานสถาปัตยกรรม | - ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล<br>ตลาดท่าพระ<br>โทรศัพท์ : 098-8803771 |
| 3. การสั่นสะเทือน                          | - ร้านอาหารบ้านน้อง<br>เรียว     | - ค่าความเร็วอนุภาพสูงสุด<br>(Peak Particle Velocity :<br>PPV)                     | - มาตรฐานวัดความสั่นสะเทือน                                                                                                  | - 1 ครั้ง ในช่วงงานฐานราก<br>- 1 ครั้ง ในช่วงงานโครงสร้าง<br>- 1 ครั้ง ในช่วงงานสถาปัตยกรรม | - ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล<br>ตลาดท่าพระ<br>โทรศัพท์ : 098-8803771 |
| 4. ระบบบำบัดน้ำเสีย                        | - บ่อตรวจสอบน้ำทิ้ง              | - pH, BOD, SS, Oil &<br>Grease, TKN, Sulfide,<br>TDS, Settleable Solids<br>และ TCB | - มาตรฐานการวิเคราะห์น้ำใน<br>Standard Methods for<br>Examination Water and<br>Wastewater, 21 <sup>st</sup> Edition,<br>2005 | - ทุก 1 เดือน                                                                               | - ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล<br>ตลาดท่าพระ<br>โทรศัพท์ : 098-8803771 |

หมายเหตุ : ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ จัดทำรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการทุกๆ 6 เดือน โดยส่ง  
รายงานภายในเดือนกรกฎาคม (สำหรับการติดตามตรวจสอบช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (สำหรับการติดตามตรวจสอบช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคมของปีก่อน) ให้กับหน่วยงานที่  
เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี และเมืองพัทยา



ธันวาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณ หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ        | จุดเก็บตัวอย่าง/<br>จุดดำเนินการ | ดัชนีตรวจวัด                                                                                                                                                                                                                                                  | วิธีการ                                                                                                          | ความถี่                             | ผู้รับผิดชอบ                                                      |
|---------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1. ระบบบำบัดน้ำเสีย                               | - บ่อตรวจสอบสภาพน้ำทิ้ง          | - pH, BOD, SS, Oil & Grease, TKN, Sulfide, TDS, Settleable Solids และ TCB                                                                                                                                                                                     | - มาตรฐานการวิเคราะห์น้ำใน Standard Methods for Examination Water and Wastewater, 21 <sup>st</sup> Edition, 2005 | - ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ | - ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ<br>โทรศัพท์ : 098-8803771 |
| 2. การจัดการสระว่ายน้ำ<br>(1) โครงสร้างสระว่ายน้ำ | - บริเวณสระว่ายน้ำ               | - โครงสร้างสระว่ายน้ำ ต้องมีลักษณะ ดังนี้<br>1) โครงสร้างสระว่ายน้ำ สร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือวัสดุที่มีความมั่นคง แข็งแรง น้ำซึมไม่ได้ ผนังเรียบ อยู่ในสภาพดี และทำความสะอาดง่าย<br>2) มีรางระบายน้ำล้นที่มีฝาปิด รอบ สระ ว่ายน้ำ มีความกว้าง 30-40 ซม. | - ตรวจสอบโครงสร้างของสระว่ายน้ำ ให้มีลักษณะสอดคล้องตามที่กำหนด                                                   | - ทุกสัปดาห์                        | - ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ<br>โทรศัพท์ : 098-8803771 |

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนหิรัญ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

63/68

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....



(นางสาววรรณฯ หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ              | จุดเก็บตัวอย่าง/<br>จุดดำเนินการ | ดัชนีตรวจวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | วิธีการ | ความถี่ | ผู้รับผิดชอบ |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------------|
| 2. การจัดการสระว่ายน้ำ<br>(1) โครงสร้างสระว่ายน้ำ (ต่อ) |                                  | ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทำความ<br>สะอาดง่าย อยู่ในสภาพดี<br>และไม่มีน้ำล้นออกจากราง<br>3) มีอุปกรณ์ เครื่องมือ<br>สำหรับใช้ทำความสะอาดสระ<br>ว่ายน้ำ ได้แก่ เครื่องดูด<br>ตะกอน แปรงขัดสระชนิด<br>ลวดทองเหลืองและพลาสติก<br>รวมทั้งตะแกรงข้อนวัสดุ<br>แขวนลอย<br>4) มีที่ว่างสำหรับใช้เป็น<br>ทางเดินรอบสระว่ายน้ำกว้าง<br>ไม่น้อยกว่า 1.2 ม. ไม่ลื่นไม่มี<br>น้ำขัง ทำความสะอาดง่าย<br>5) ความลึกของน้ำ มีป้าย<br>บอกความลึกหรือเลขบอก<br>ระดับความลึกที่สามารถ<br>มองเห็นได้ชัด<br>6) พื้นทำด้วยวัสดุแข็งแรง<br>เรียบ ไม่ดูดซึมน้ำ ทำความ<br>สะอาดง่าย ไม่ลื่น อยู่ใน<br>สภาพดี |         |         |              |



กรร ๒ เสง ๒๕๖๐ ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนศิริ)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ



กรร ๒๕๖๐ ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณ หงสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ              | จุดตรวจวัด/<br>จุดดำเนินการ | ดัชนีตรวจวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | วิธีการ | ความถี่ | ผู้รับผิดชอบ |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------------|
| 2. การจัดการสระว่ายน้ำ<br>(1) โครงสร้างสระว่ายน้ำ (ต่อ) |                             | <p>7) จัดให้มีห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า ตู้เก็บสิ่งของ ที่วางหรือเก็บรองเท้า สำหรับผู้ใช้บริการในบริเวณ ทางเข้าสระว่ายน้ำและมีจำนวน เพียงพอ</p> <p>8) จัดให้มีอ่างล้างมือ บริเวณล้าง ตัวก่อนลงสระ และที่ล้างเท้า บริเวณทางเข้าสระว่ายน้ำ และ เติมน้ำลงในอ่างเท้าเพื่อ ป้องกันการติดเชื้อ</p> <p>9) มีการรักษาความสะอาดพื้นที่ โดยรอบอย่างสม่ำเสมอ</p> <p>10) ดูแลมิให้มีการนำสัตว์ ทุกชนิด เข้าไปในบริเวณสระว่ายน้ำ หรืออาคารประกอบ</p> <p>11) กรณีที่สระว่ายน้ำใช้ระบบ การไหลเวียนน้ำเป็นแบบ สกิมเมอร์ต้องมีการติดตั้งตะแกรง บริเวณช่องดูดน้ำของระบบนี้ เพื่อป้องกันอันตรายแก่ผู้ใช้บริการ สระว่ายน้ำ</p> |         |         |              |

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  

 (นางสาวคณินจิ เทียนศิริ)
 หัวหน้าส่วนผู้จัดการ
 ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  

 (นางสาววรรณ หงอสกุล)
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | จุดตรวจวัด/<br>จุดดำเนินการ                                                                 | ดัชนีตรวจวัด                                                                                                             | วิธีการ                                                                                                                  | ความถี่                                               | ผู้รับผิดชอบ                                                         |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| (2) คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ                  | - ส่วนลึกและส่วนตื้นของ<br>สระว่ายน้ำ โดยดำเนินการ<br>ขณะที่มีผู้ใช้สระว่าย<br>น้ำมากที่สุด | - pH และ Free Chlorine                                                                                                   | - มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพ<br>น้ำใน Standard Methods for<br>Examination of Water and<br>Wastewater ของ APHA และ<br>AWWA | - ทุกวัน ขณะที่ มีผู้ใช้<br>สระว่ายน้ำ                | - ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล<br>ตลาดท่าพระ<br>โทรศัพท์ : 098-8803771 |
|                                            |                                                                                             | - Total Coliform Bacteria และ<br>E.coli                                                                                  | - มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพ<br>น้ำใน Standard Methods for<br>Examination of Water and<br>Wastewater ของ APHA และ<br>AWWA | - เดือนละครั้ง ขณะที่ มี<br>ผู้ใช้สระว่ายน้ำมากที่สุด | - ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล<br>ตลาดท่าพระ<br>โทรศัพท์ : 098-8803771 |
|                                            |                                                                                             | - Combined Chlorine, Alkalinity,<br>Calcium Hardness, Cyanuric<br>Acid, Chloride, Ammonia,<br>Nitrate และ Fecal Coliform | - มาตรฐานการวิเคราะห์คุณภาพ<br>น้ำใน Standard Methods for<br>Examination of Water and<br>Wastewater ของ APHA และ<br>AWWA | - ปีละครั้ง                                           | - ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล<br>ตลาดท่าพระ<br>โทรศัพท์ : 098-8803771 |



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
 (นางสาวคณินจิ เทียนหิรัญ)  
 หัวหน้าส่วนผู้จัดการ  
 ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

66/68



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
 (นางสาววรรณนา หงอสกุล)  
 ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
 บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ | จุดตรวจวัด/<br>จุดดำเนินการ        | ดัชนีตรวจวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | วิธีการ                                                      | ความถี่      | ผู้รับผิดชอบ                                                         |
|--------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------|
| (3) อุปกรณ์ช่วยชีวิตบริเวณ<br>สระว่ายน้ำ   | - บริเวณสระว่ายน้ำภายใน<br>โครงการ | - จำนวน ชนิด และสภาพของ<br>อุปกรณ์ช่วยชีวิตบริเวณ<br>สระว่ายน้ำ ดังนี้<br>1) โฟมช่วยชีวิตอย่างน้อย 2 อัน<br>2) ห่วงชูชีพ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง<br>ภายใน 15 นิ้ว หรือทุ่นลอย ผูกไว้<br>กับเชือกยาวไม่น้อยกว่าความกว้าง<br>ของสระว่ายน้ำอย่างน้อย 2 อัน<br>3) ไม้ช่วยชีวิต หรือวัตถุอื่นใด<br>มีความยาวไม่น้อยกว่า 3.5 ม.<br>น้ำหนักเบาอย่างน้อย 1 อัน และ<br>ต้องวางไว้ที่ปลายลู่ส่วนลึกของ<br>สระว่ายน้ำ<br>4) เครื่องช่วยหายใจ สำหรับผู้ใหญ่<br>และสำหรับเด็ก อย่างละ 1 ชุด<br>5) ห้องปฐมพยาบาลพร้อมชุดปฐม<br>พยาบาลที่พร้อมใช้งานได้<br>ตลอดเวลาไว้ประจำสระว่ายน้ำ<br>และอยู่ในบริเวณที่ใกล้ที่สุด | - ตรวจสอบการจัดให้มี<br>อุปกรณ์ช่วยชีวิตตาม<br>เกณฑ์ที่กำหนด | - ทุกสัปดาห์ | - ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล<br>ตลาดท่าพระ<br>โทรศัพท์ : 098-8803771 |

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาวคณินิจ เทียนทิพย์)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....  
(นางสาววรรณ หงอสกุล)  
ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

ตารางที่ 4 : มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ KNK. LAND ช่วงดำเนินการ (ต่อ)

| องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม<br>และคุณค่าต่างๆ     | จุดตรวจวัด/<br>จุดดำเนินการ | ดัชนีตรวจวัด                                                                                                                                                                                                                                                                                      | วิธีการ                                                                                                                                                            | ความถี่  | ผู้รับผิดชอบ                                                         |
|------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------|
| (3) อุปกรณ์ช่วยชีวิตบริเวณ<br>สระว่ายน้ำ (ต่อ) |                             | 6) อุปกรณ์สื่อสารที่สามารถติดต่อ<br>บุคคลหรือสถานที่สำคัญๆ เช่น<br>โรงพยาบาล และสถานีตำรวจ เพื่อ<br>ขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุ<br>ฉุกเฉินต่างๆ เช่น เพลิงไหม้ หรือมี<br>คนจมน้ำ และต้องปิดประกาศ<br>หมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่<br>ดังกล่าวไว้ในที่เห็นได้ชัดเจนและ<br>เป็นข้อมูลปัจจุบันอยู่เสมอ |                                                                                                                                                                    |          | - ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล<br>ตลาดท่าพระ<br>โทรศัพท์ : 098-8803771 |
| (4) อุบัติเหตุจากการใช้สระว่ายน้ำ              | - บริเวณสระว่ายน้ำ          | - สถิติความปลอดภัยอุบัติเหตุจาก<br>การใช้สระว่ายน้ำและการจมน้ำ                                                                                                                                                                                                                                    | - จัดเก็บข้อมูลสถิติความ<br>ปลอดภัยอุบัติเหตุจาก<br>การใช้สระว่ายน้ำและ<br>การจมน้ำ ในรูปแบบ<br>ของรายงานความ<br>ปลอดภัยประจำวัน<br>ประจำสัปดาห์ และ<br>ประจำเดือน | - ทุกวัน | - ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล<br>ตลาดท่าพระ<br>โทรศัพท์ : 098-8803771 |

หมายเหตุ : นิติบุคคลอาคารชุด หรือห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ ในกรณียังไม่ได้จัดตั้งนิติบุคคลอาคารชุด จัดทำรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการทุกๆ 6 เดือน โดยส่งรายงานภายในเดือนกรกฎาคม (สำหรับการติดตามตรวจสอบช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (สำหรับการติดตาม  
ตรวจสอบช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคมของปีก่อน) ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี  
และเมืองพัทยา



กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

*นางสาวคณินจิ เทียนศิริ*

(นางสาวคณินจิ เทียนศิริ)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ตลาดท่าพระ

กรกฎาคม 2560 ลงชื่อ.....

*นางสาววรรณ หงอสกุล*

(นางสาววรรณ หงอสกุล)

ผู้อำนวยการด้านสิ่งแวดล้อม  
บริษัท ไทยเอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด

