

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์

ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564



ลงชื่อ... (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 1/181 หน้า

ตารางที่ 1

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนร์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1) มาตรการทั่วไป	โครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ใน รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการ บ้าน สุกัสนร์ ของ บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบล หนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี เป็น โครงการประเภทจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัย จำนวนที่ดินแปลงย่อยเพื่อจัดจำหน่าย 49 แปลง พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวกและสาธารณูปโภคครบ ครัน จัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โดยบริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด ดัง รายละเอียดต่อไปนี้	1. โครงการจะต้องยึดปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ใน รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการ บ้านสุกัสนร์ ของ บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด 2. โครงการจะต้องบันทึกผลการติดตามตรวจสอบ การดำเนินการหรือการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ใน รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นและส่งผลการ ดำเนินการมายังหน่วยงานอนุญาต และสำนักงาน นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 2/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุภัสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1) มาตรการทั่วไป (ต่อ)		3. ในกรณีที่โครงการมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้โครงการแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้ 3.1 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ที่ได้รับความเห็นชอบแล้วให้หน่วยงานที่อนุมัติหรืออนุญาต รับผิดชอบให้ไปทำตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับผิดชอบแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ	



ลงชื่อ.....*ประพัทธ์ กรังพานิชย์*.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 3/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

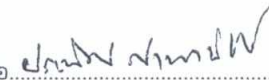
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1) มาตรการทั่วไป (ต่อ)		3.2 หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต เห็นว่า การเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญใน รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น ที่ได้รับความ เห็นชอบแล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่ง รายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอ ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้อง ให้ ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการ เปลี่ยนแปลงให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต แจ้งผลการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พศจิกายน 2564

จำนวน 4/181 หน้า



ลงชื่อ 
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุภัสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1) มาตรการทั่วไป (ต่อ)		4. เมื่อเจ้าของโครงการดำเนินโครงการเสร็จสิ้นแล้ว และก่อนที่จะมีการมอบสิทธิให้กับนิติบุคคล (ในกรณีที่มีการโอนสิทธิ) เจ้าของโครงการมีหน้าที่ต้องแจ้งให้นิติบุคคลผู้รับโอนทราบถึงสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตาม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุ ไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น อย่าง ครบถ้วน ครัด หากเจ้าของโครงการไม่มีหลักฐานการแจ้ง สิทธิและหน้าที่ และหลักฐานการรับทราบถึงสิทธิและ หน้าที่ดังกล่าวของนิติบุคคล ให้ถือว่าเจ้าของโครงการยัง ต้องรับผิดชอบตามสิทธิและหน้าที่ที่กำหนดไว้ใน มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุ ไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น อย่าง ครบถ้วน ครัด	



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 5/181 หน้า



ลงชื่อ... ประพัทธ์ กรังพานิชย์
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1) มาตรการทั่วไป (ต่อ)		5. หากได้รับการร้องเรียนจากประชาชนว่าได้รับความเดือดร้อนรำคาญจากกิจกรรมดำเนินการโครงการหรือโครงการก่อให้เกิดความเสียหายแก่สาธารณสมบัติหรือชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เจ้าของโครงการหรือนิติบุคคลผู้ได้รับโอนสิทธิและหน้าที่ในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยไม่ชักช้า และแจ้งหน่วยงานอนุญาต สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาต่อไป	

ลงชื่อ.....
(นายพิษณุ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 6/181 หน้า

 **SUBPANYA**
CONSULTANTS CO.,LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ เป็นการก่อสร้างโครงการ จัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัย มีจำนวนที่ดินเพื่อจัด จำหน่าย 49 แปลง ไม่มีการปรับถมหน้าดินให้สูงเกิน กว่าพื้นที่เดิมแต่อย่างใด ซึ่งการก่อสร้างโครงการคาดว่า มีการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศไปจากเดิม อัน เนื่องจากในระยะก่อสร้างจะมีการขุดดินเพื่อปรับพื้นที่ และก่อสร้างฐานราก ระบบบำบัดน้ำเสีย และระบบ หนองน้ำ ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวจะก่อให้เกิดการ เปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิประเทศ แต่การก่อสร้าง โครงการจะใช้ระยะเวลาสั้นๆ ส่งผลให้การก่อสร้างมีการ เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศไปบ้างแต่ไม่มากนัก จึง ถือได้ว่ากิจกรรมดังกล่าว จะเกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิประเทศจนก่อให้เกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (- 1)	1. จัดทำรั้ว Metal sheet (แผ่นเหล็กอาบอะลูมิเนียม และสังกะสี) โดยรอบบริเวณพื้นที่ก่อสร้างความสูง 4.00 เมตร และเพิ่มกำแพงผ้าใบสูง 2.00 เมตร รวม ความสูง 6.00 เมตร เพื่อบดบังภูมิทัศน์ที่ไม่ดีจาก การก่อสร้าง ลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 2. ประสานสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการกับผู้พักอาศัย ที่อยู่ใกล้เคียงโครงการ โดยการพบปะพูดคุย อย่างสม่ำเสมอ เพื่อสร้างความเข้าใจอันดีและรับ ฟังความคิดเห็นและความเดือดร้อนรำคาญ ที่มีผลกระทบมาจากการก่อสร้างโครงการ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขโดยเร่งด่วน 3. ผู้ควบคุมงานก่อสร้างจะต้องเข้าไปสำรวจสภาพ อาคารบ้านเรือนใกล้เคียง โดยให้เจ้าของบ้านร่วม ในการสำรวจถ่ายภาพประกอบและทำบันทึก ร่วมกัน กรณีอาคารบ้านเรือนเกิดความเสียหาย ต้องซ่อมแซมแก้ไขทันที	1. ตรวจสอบให้มีการติดตั้งรั้ว Metal sheet (แผ่นเหล็กอาบอะลูมิเนียมและสังกะสี) ความสูง 4.00 เมตร และผ้าใบ 2.00 เมตร รวมความสูง 6.00 เมตร บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - การติดตั้งรั้ว Metal sheet <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 7/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรรค์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)		4. จัดวางผังบริเวณพื้นที่โครงการ รวมทั้งระบบสาธารณูปโภค และระบบสุขาภิบาลของคนงานก่อสร้างให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยมากที่สุด และก่อสร้างโครงการโดยไม่กีดขวางการจราจรบนถนนสาธารณะ 5. จัดทำป้ายแจ้งเรื่องร้องเรียน ซึ่งประกอบด้วยชื่อผู้ติดต่อ สถานที่แจ้ง และหมายเลขโทรศัพท์ให้ชัดเจน และติดประกาศไว้ด้านหน้าโครงการ 6. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที และหากไม่สามารถตกลงกันได้ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานและแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาทกลงร่วมกัน	2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดจากการก่อสร้าง หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที และหากไม่สามารถตกลงกันได้ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานและแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาทกลงร่วมกัน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ที่พักอาศัยบริเวณข้างเคียง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608


 ลงชื่อ.....
 (นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
 กรรมการผู้อำนวยการบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

จำนวน 8/181 หน้า


 ลงชื่อ.....
 (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทรัพยากรปัญญ คอนซัลแตนท์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)		7. โครงการกำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างในช่วงเวลา 08.00 น.-17.00 น. และให้อยู่เก็บงานได้ไม่เกิน 18.00 น. ทั้งนี้กรณีที่ต้องทำงานต่อเนื่อง โดยเฉพาะการเทพื้นฐานราก ให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 20.00 น. และแจ้งให้ผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการ ทราบล่วงหน้าก่อน 3 วัน โดยให้ก่อสร้างในวัน จันทร์ถึงเสาร์ และหยุดการก่อสร้างในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์	
1.2 ดินและการชะล้างพังทลาย	- ปัจจุบันบริเวณพื้นที่โครงการได้ดำเนินการปรับ ระดับดินแล้ว เพื่อให้มีระดับที่เหมาะสมกับการ ก่อสร้าง การพังทลายของดินในช่วงก่อสร้างจะเกิด จากการขุดเปิดหน้าดินเพื่อวางฐานราก รวมทั้งงาน ระบบสาธารณูปโภคที่อยู่ใต้ดิน เช่น ถังเก็บน้ำใต้ดิน ระบบบำบัดน้ำเสีย ท่อระบายน้ำ และบ่อบักน้ำ เป็น ต้น ดังนั้น ผลกระทบจากการชะล้างพังทลายของดิน ก่อให้เกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. จัดให้มีคนงานคอยทำความสะอาดล้อรถบรรทุก ดินและวัสดุก่อสร้างก่อนออกจากพื้นที่โครงการ และทำความสะอาดเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างที่ตก หล่นบริเวณถนน โดยเฉพาะช่วงฤดูฝน 2. ทำบ่อดักตะกอนบริเวณทางเข้า-ออกของพื้นที่ ก่อสร้างเพื่อดักตะกอน 3. จัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง และห้ามมีน้ำไหลนองออกสู่ภายนอก	1. ตรวจสอบเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างบริเวณ ทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างท่อระบายน้ำและถนน ทางเข้าโครงการ ไม่ให้มีดินชะล้าง และเลื่อนไหล ออกสู่ภายนอกโครงการไปยังพื้นที่บุคคลอื่น ข้างเคียง โดยเฉพาะช่วงหลังฝนตกและต้อง ดำเนินการแก้ไขทันทีที่มีปัญหา <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ถนนทางเข้า-ออกโครงการ



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้จัดการบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 9/181 หน้า



SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุภัสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 ดินและการชะล้างพังทลาย (ต่อ)		4. กำหนดให้มีการสร้างรั้วโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการชะล้าง และเลื่อนไหลของดินรวมทั้งเศษวัสดุ ก่อสร้างออกสู่ภายนอกโครงการ 5. จัดให้มีพื้นที่ในการกองดินชั่วคราวไว้ภายในโครงการ พร้อมทั้งปิดคลุมด้วยวัสดุกันน้ำอย่างมิดชิด 6. กำหนดช่วงเวลาในการขุดดิน เพื่อก่อสร้างฐานราก ระบบสาธารณูปโภคและสุขาภิบาล ดำเนินการเฉพาะ ช่วงเวลา 8.00-17.00 น. 7. ตรวจสอบเศษดิน เศษวัสดุก่อสร้าง บริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างที่ระบายน้ำและถนนทางเข้าโครงการ ไม่ให้มีดินชะล้างและเลื่อนไหลออกสู่ภายนอกโครงการไปยังพื้นที่บุคคลอื่นข้างเคียง โดยเฉพาะช่วงหลังฝนตกและต้องดำเนินการแก้ไขทันทีที่มีปัญหา	<u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - เศษดิน เศษวัสดุก่อสร้าง <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 10/181 หน้า



ลงชื่อ ปัทมา งามนรินทร์

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 ดินและการชะล้างพังทลาย (ต่อ)	มาตรการจัดการดินที่เกิดจากการล้างล้อ รถบรรทุก	1. ดินที่ตกตะกอนกันบ่อล้างล้อ ให้ทำการดูน้ำออกให้ หมด และตากดินให้แห้ง แล้วตักดินทั้งหมดมาใช้ปรับถม พื้นที่ในบริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ เนื่องจาก ปริมาณดินที่เกิดขึ้นมีปริมาณน้อย	
1.3 ธรณีวิทยาและแผ่นดินไหว	พื้นที่โครงการตั้งอยู่ที่ถนนเนินพลับหวาน ซอย มายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี มิได้มีทรัพยากรทางธรณีวิทยาที่มี ความสำคัญจากการพิจารณาการพัฒนาพื้นที่และ การดำเนินโครงการซึ่งเป็นอาคารสำหรับพักอาศัย ไม่จัดอยู่ในข่ายโครงการพัฒนาในประเภท ที่จะต้อง ขุดเจาะเปิดหน้าดินเป็นบริเวณกว้างจนถึงชั้นหิน เบื้องล่างจนก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงลักษณะ โครงสร้างทางธรณีวิทยาได้ ดังนั้น จึงประเมินได้ว่า จะไม่ก่อผลกระทบ (0)		



ลงชื่อ.....

(นายพัลลภ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 11/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.4 ฝุ่นละออง (1) ฝุ่นละอองรวม (TSP) จากพื้นที่ก่อสร้าง มลพิษทางฝุ่นละอองในระยะก่อสร้าง จะเป็นผลกระทบที่เกิดขึ้นชั่วคราว ในช่วงที่มีการก่อสร้างขึ้นแต่จะเกิดขึ้นในระยะเวลาอันสั้น โดยสาเหตุของมลพิษทางฝุ่นละอองมาจากกิจกรรมหลักๆ คือ กิจกรรมการก่อสร้าง และการเปิดโล่งของพื้นที่	- กิจกรรมขนส่งวัสดุอุปกรณ์ในการก่อสร้างมลพิษที่เกิดขึ้น ได้แก่ ฝุ่นละอองที่เกิดจากการกระจายของฝุ่นละอองบริเวณภายนอกพื้นที่โครงการและภายในพื้นที่โครงการ ฝุ่นซีเมนต์ ซึ่งเป็นวัสดุในการก่อสร้างและจากท่อไอเสียของรถยนต์ เป็นต้น - จากการประเมินปริมาณฝุ่นละออง (TSP) จากพื้นที่ก่อสร้าง ที่จะเกิดขึ้นมีรายละเอียด ดังนี้ - ค่าประเมิน = 0.0031 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.0480 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - รวม ฝุ่นละออง (TSP) จากพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด = 0.0511 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - ค่ามาตรฐาน ต้องไม่เกิน 0.33 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร	1. บริเวณปากทางเข้า-ออกพื้นที่โครงการ ต้องปิดทึบตลอดเวลา เปิดเฉพาะเมื่อมีรถ-เข้าออก และต้องรักษาพื้นผิวให้สะอาดปราศจากเศษหิน ดิน หวาย หรือฝุ่น 2. การผสมคอนกรีต การใส่ไม้ การกระทำใดๆที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองต้องทำในพื้นที่ที่ปิดล้อม หรือมีผ้าคลุมหรือใช้วิธีการป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 3. กันล้อมอาคารด้วยวัสดุหรืออุปกรณ์ที่สามารถป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองที่เกิดจากการก่อสร้าง 4. การกองวัสดุที่มีฝุ่นละอองต้องปิดหรือคลุมด้วยวัสดุหรืออุปกรณ์ที่สามารถป้องกันการฟุ้งกระจาย หรือเก็บไว้ในพื้นที่ปิดล้อม หรือฉีดพรมด้วยน้ำหรือวิธีการอื่นที่ป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	1. ตรวจวัดและรายงานผลคุณภาพอากาศ TSP และ PM₁₀ ในระยะการทำฐานราก โดยทำตรวจวัด 3 วันต่อเนื่อง <u>สถานที่ตรวจวัด</u> ตรวจวัดคุณภาพอากาศ จำนวน 2 สถานี คือ 1. บริเวณพื้นที่โครงการ 2. รพ.สต.บ้านหนองสมอ <u>ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ</u> - TSP 24 ชม. - PM₁₀ 24 ชม. <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ในช่วงทำฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง ทำการวัด 3 วันต่อเนื่อง รายงานการตรวจผลการตรวจทุกสัปดาห์ ระยะก่อสร้างฐานราก หลังจากนั้นรายงานเดือนละ 1 ครั้ง

PD GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 12/181 หน้า

SUBPANYA
CONSULTANTS CO.,LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.4 ฝุ่นละออง (ต่อ) (2) ฝุ่นละอองรวม (TSP) จาก การทำงานของเครื่องจักร	- ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) จากกิจกรรมการทำงานของเครื่องจักร ที่เกิดขึ้นมีรายละเอียดดังนี้ - ค่าประเมิน = 0.0009 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.0480 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - รวม ฝุ่นละออง (TSP) จากการทำงานของเครื่องจักรทั้งหมด = 0.0489 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - ค่ามาตรฐาน ต้องไม่เกิน 0.33 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร จึงคาดว่าผลกระทบในเรื่องของฝุ่นละอองจากการก่อสร้างและจากการทำงานของเครื่องจักรด้านลบในระดับต่ำ (-1)	5. ฉีดล้างล้อรถทุกชนิดด้วยน้ำก่อนนำออกจากบริเวณพื้นที่ก่อสร้างเพื่อไม่ให้ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย และจัดให้มีบ่อตกตะกอนเก็บน้ำเพื่อไม่ให้ น้ำจากการล้างล้อไหลออกนอกพื้นที่โครงการ 6. การติดตั้งและการรื้อถอนนั่งร้าน ต้องดำเนินการให้เป็นไปตามคู่มือของผู้ผลิต และ มีวิศวกรควบคุมการติดตั้งและการรื้อถอน 7. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดคอยกวาดเศษดินทรายที่มีการร่วงหล่นจากการขนส่งอยู่บริเวณทางเข้า-ออกโครงการตลอดจนพื้นที่ข้างเคียงโดยรอบในกรณีที่มีเศษดินเปื้อกตกหล่นให้ทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดเรียบร้อยทันที 8. การขนย้ายวัสดุที่ทำให้เกิดฝุ่นละอองด้วยสายพานต้องปิดให้มิดชิด 9. มีการจัดการวัสดุที่เหลือใช้เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	<u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนกรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบทันที หากพบว่าเป็นการเสียหายที่เกิดจากโครงการ จะต้องแก้ไขโดยทันที <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ที่พักอาศัยบริเวณข้างเคียง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ

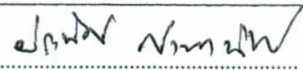
(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564



จำนวน 13/181 หน้า

ลงชื่อ 

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุภัทสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 ฝุ่นละออง (ต่อ) (3) ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM ₁₀) จากพื้นที่ ก่อสร้าง	- ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM₁₀) จากพื้นที่ก่อสร้าง ที่จะเกิดขึ้นมีรายละเอียด ดังนี้ - ค่าประเมิน = 0.0003 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.0420 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - รวมฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM₁₀) จากการทำงานของเครื่องจักรทั้งหมด = 0.0423 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - ค่ามาตรฐาน ต้องไม่เกิน 0.12 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร จึงคาดว่าผลกระทบในเรื่องของฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM₁₀) จากการทำงานของเครื่องจักรด้านลบในระดับต่ำ (-1)	10. ในการกองวัสดุที่มีฝุ่นหรือเศษวัสดุที่เหลือใช้ ต้องปิดหรือคลุมด้วยผ้าใบให้มิดชิดและไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้นานเป็นระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด 11. ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งดิน วัสดุก่อสร้าง และเครื่องจักรกลอื่นๆ ให้อยู่สภาพดีเสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ 12. โครงการกำหนดช่วงเวลาการก่อสร้างในช่วงเวลา 08.00 น.-17.00 น. และให้อยู่เก็บงานได้ไม่เกิน 18.00 น. ทั้งนี้กรณีที่ต้องทำงานต่อเนื่อง โดยเฉพาะการเทพื้นฐานราก ให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 20.00 น. และแจ้งให้ผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการทราบล่วงหน้าก่อน 3 วัน โดยให้ก่อสร้างในวันจันทร์ถึงเสาร์ และหยุดการก่อสร้างในวันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์	3. จัดทำบ่อล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกสู่โครงการ โดยทำเป็นเหล็กรูปสามเหลี่ยมวางไว้ทั้งทางขึ้นและลง เพื่อขูดดินจากล้อรถบรรทุก <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสะอาดของล้อรถบรรทุก <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

ลงชื่อ.....
(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 14/181 หน้า

 SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกีสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกร จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 ฝุ่นละออง (ต่อ) (4) ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM ₁₀) จากการ ทำงานของเครื่องจักร	- ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM₁₀) จากการดำเนินงานของเครื่องจักร ที่จะเกิดขึ้นมีรายละเอียด ดังนี้ - ค่าประเมิน = 0.00004 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.0423 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - รวมฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM₁₀) จากการดำเนินงานของเครื่องจักรทั้งหมด = 0.0423 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - ค่ามาตรฐาน ต้องไม่เกิน 0.12 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร จึงคาดว่าผลกระทบในเรื่องของฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM₁₀) จากการดำเนินงานของเครื่องจักรผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	13. ทำป้ายประชาสัมพันธ์ขนาดไม่น้อยกว่า 0.5x1.0 เมตร แสดงระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง และเวลาเริ่มและหยุดกิจกรรมการก่อสร้างในแต่ละวัน พร้อมระบุชื่อ และเบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง เทศบาลเมืองหนองปรือ (หน่วยงานอนุญาต) ที่มีหน้าที่ควบคุมงานก่อสร้าง โดยติดไว้บริเวณที่มีการก่อสร้างให้เห็นอย่างชัดเจน ชื่อโครงการ บ้านสุกีสสรณ์ พื้นที่โครงการ เจ้าของโครงการ บริษัท ผดุงพานิชกร จำกัด ประเภท การจัดสรรที่ดินเพื่ออยู่อาศัย ขนาดโครงการ จำนวนที่ดินแปลงย่อยเพื่อจัดจำหน่าย 49 แปลง และแปลงส่วนกลาง 4 แปลง เนื้อที่ 4-3-55.7 ไร่ ตั้งอยู่ที่ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี และที่ดินส่วนควบอื่น ๆ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ในการก่อสร้าง เดือน ตั้งแต่ ถึง เวลาก่อสร้างประจำวัน 8.00-17.00 น. ชื่อของผู้รับผิดชอบในการควบคุมการก่อสร้าง เบอร์โทรศัพท์ หน่วยงานราชการที่ควบคุมการก่อสร้าง เทศบาลเมืองหนองปรือ (หน่วยงานอนุญาต) เบอร์โทรศัพท์ มีมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่..... มีมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่.....	



ลงชื่อ
(นายสุวิทย์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกร จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 15/181 หน้า

ลงชื่อ
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุภัทสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) ก๊าซมลพิษจากการทำงานของ เครื่องจักร	มลพิษทางอากาศที่เกิดในระยะก่อสร้าง โครงการ ส่วนมากเกิดจากท่อไอเสียของรถยนต์ เครื่องจักรกลต่างๆ ที่ใช้ในกิจกรรมก่อสร้างซึ่งจะ ปล่อยคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) สาร ไฮโดรคาร์บอน (HC) ออกไซด์ของไนโตรเจน (NO ₂) ออกไซด์ของซัลเฟอร์ (SO ₂) จากท่อไอเสีย ของเครื่องจักรกลขณะปฏิบัติงานซึ่ง Emission จากเครื่องจักรกลดังกล่าว จะส่งผลกระทบต่อ คุณภาพอากาศของพื้นที่ใกล้เคียงน้อยมากและ การทำงานของเครื่องจักรกลต่างๆ จะไม่ได้ทำงาน ทั้งวัน และไม่ได้ทำงานพร้อมกันทั้งหมดอีกด้วยจึง คาดว่ามลพิษที่เกิดจากการก่อสร้างโครงการ จะ ส่งผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อมลพิษทางอากาศ บริเวณพื้นที่โครงการด้านลบในระดับต่ำ (-1) มี รายละเอียด ดังนี้	1. จัดให้มีการใช้เครื่องจักรกลที่มีประสิทธิภาพ และมี การตรวจสอบเครื่องจักรกลที่ใช้ในการก่อสร้างให้อยู่ ในสภาพดีอยู่เสมอ 2. การกระทำใดๆที่ทำให้เกิดมลภาวะต้องจัดทำในพื้นที่ ที่คลุมผ้าใบหรือในหึ่งที่มีหลังคาและผนังปิดด้านข้าง อีก 3 ด้าน 3. ตรวจสอบเครื่องยนต์ของรถที่ใช้ในการขนส่งดิน วัสดุ ก่อสร้าง และเครื่องจักรกลอื่นๆ ให้อยู่สภาพดีเสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ	1. ตรวจวัดปริมาณ CO, HC, NO ₂ , SO ₂ , เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และทำ การตรวจวัด 3 วันต่อเนื่องโดยให้ครอบคลุม ทั้งวันทำการและวันหยุดและรายงานผลให้ เทศบาลเมืองหนองปรือ <u>สถานที่ตรวจวัด</u> จำนวน 2 สถานี คือ ตรวจวัดคุณภาพอากาศ จำนวน 2 สถานี คือ 1. บริเวณพื้นที่โครงการ 2. รพ.สต.บ้านหนองสมอ <u>ดัชนีคุณภาพอากาศที่ต้องติดตามตรวจสอบ</u> - CO 24 ชั่วโมง - HC 24 ชั่วโมง - NO ₂ 24 ชั่วโมง - SO ₂ 24 ชั่วโมง - TSP 24 ชั่วโมง - PM ₁₀ 24 ชั่วโมง



ลงชื่อ.....

(นายพิษณุ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 16/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุภัสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
2) ก๊าซมลพิษจากการทำงาน ของเครื่องจักร (ต่อ)	1. CO - ค่าประเมิน = 0.0036 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.2290 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - รวม CO ทั้งหมด = 0.2326 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - ค่ามาตรฐาน ต้องไม่เกิน 34.20 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร 2. HC - ค่าประเมิน = 0.0010 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - สภาพอากาศปัจจุบัน = 1.3505 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - รวม HC ทั้งหมด = 1.3515 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - ไม่มีค่ามาตรฐาน		<u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ดัชนี PM₁₀ และTSP ทุกวันในช่วงทำฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดทุกดัชนี CO, HC, NO₂, SO₂, PM₁₀ และTSP เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง โดยทำการตรวจวัด 3 วัน ต่อเนื่อง ทำการจับเก็บและบันทึกข้อมูล และรวบรวมผลจัดส่งรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการฯ ให้จัดส่ง 2 ครั้งต่อปี คือ ภายในเดือนกรกฎาคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนมกราคมถึงมิถุนายน) และภายในเดือนมกราคม (รวบรวมผลการติดตามตรวจสอบของเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคมของปีก่อน) ให้กับเทศบาลเมืองหนองปรือ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

PD GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พุดจิกายน 2564

จำนวน 17/181 หน้า

SUBPANYA
CONSULTANTS CO.,LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พุดจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุภัสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) ก๊าซมลพิษจากการทำงานของ เครื่องจักร (ต่อ)	3. NO ₂ - ค่าประเมิน = 0.0189 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.0060 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - รวม NO ₂ ทั้งหมด = 0.0249 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - ค่ามาตรฐานต้องไม่เกิน 0.32 มิลลิกรัม/ ลูกบาศก์เมตร 4. SO ₂ - ค่าประเมิน = 0.0010 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.0055 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร		2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียน จากผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ กรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้า ตรวจสอบทันที หากพบว่าเป็นการเสียหายที่ เกิดจากโครงการจะต้องแก้ไขโดยทันที <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ที่พักอาศัยบริเวณข้างเคียง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 18/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) ก๊าซมลพิษจากการทำงานของ เครื่องจักร (ต่อ)	- รวม SO₂ ทั้งหมด = 0.0065 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - ค่ามาตรฐานต้องไม่เกิน 0.30 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร 5. TSP - ค่าประเมิน = 0.0009 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.0480 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - รวม TSP ทั้งหมด = 0.0489 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - ค่ามาตรฐานต้องไม่เกิน 0.33 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร		



พฤศจิกายน 2564

จำนวน 19/181 หน้า



ลงชื่อ สพ.ผ. ทรัพย์ปัญญา

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุภัทสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

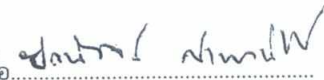
องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) ก๊าซมลพิษจากการทำงานของ เครื่องจักร (ต่อ)	6. PM ₁₀ - ค่าประเมิน = 0.000004 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.0420 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - รวม PM ₁₀ ทั้งหมด = 0.0420 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร - ค่ามาตรฐานต้องไม่เกิน 0.12 มิลลิกรัม/ ลูกบาศก์เมตร		



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 20/181 หน้า



ลงชื่อ 
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 เสียง อาจก่อให้เกิดปัญหาเสียงดังต่อชุมชน ที่อาศัยอยู่โดยรอบ เนื่องจากกิจกรรมต่างๆ ในขั้นตอนของการก่อสร้าง โดยเฉพาะใน ขั้นตอนการเตรียมการก่อสร้างและขั้นตอน การก่อสร้างโครงสร้างหลัก 1) เสียงต่อชุมชนข้างเคียง	ขั้นตอนการก่อสร้างนับว่าเป็นแหล่งกำเนิดของ เสียงดังที่เด่นชัด โดยแหล่งกำเนิดของเสียงดังใน ขั้นตอนของการก่อสร้างสามารถแบ่งเป็นช่วงของ กิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง คือ 1) เสียงจากกิจกรรมการใช้เครื่องจักรในการ ก่อสร้าง 2) เสียงจากขั้นตอนการก่อสร้างโครงสร้างหลัก เช่น รถบรรทุก เครื่องไม่ซีเมนต์ เป็นต้น	1. จัดทำกำแพงกันเสียงแบบปิดทึบ ซึ่งทำจาก Aluminum sheet หนา 6.35 มิลลิเมตร ปิดกัน ตลอดแนวอาคาร ซึ่งสามารถลดระดับความดังเสียง ได้ 27 dB(A) 2. จัดเครื่องมือก่อสร้าง หรือเครื่องจักรเคลื่อนที่ต่างๆ ไว้ให้ห่างจากบริเวณชุมชน ร้านค้า อาคารที่พัก อาศัยที่อยู่ติดกับพื้นที่โครงการให้มากที่สุดเท่าที่จะ ทำได้ 3. ไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกันใน เวลาเดียวกัน 4. กรณีใช้อุปกรณ์ เครื่องจักรที่ต้องมีการตอกที่ ก่อให้เกิดเสียงดังต้องหาวัสดุ เช่น กระสอบหรืออื่นๆ มารองรับเพื่อลดเสียงจากกิจกรรมในเวลาเดียวกัน 5. อุปกรณ์และเครื่องจักรกลที่มีการใช้งานชั่วคราว จะต้องให้มีการดับเครื่อง หรือ เบาเครื่องระหว่างการ การพัก	1. ติดตามตรวจสอบเพื่อสอบถามถึงผลกระทบ จากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับ ความคิดเห็นที่บริเวณป้อมยามเพื่อรับเรื่อง ร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้นหากมีปัญหาเกิดขึ้นต้อง หาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียงหรือผู้ร้องเรียน <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 21/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 เสียง (ต่อ) 1) เสียงต่อชุมชนข้างเคียง	3) เสียงรบกวนจากคนงาน จากการตะโกน พูดคุย ร้องเพลง และใช้วาจาที่ไม่เหมาะสมกับผู้พัก อาศัยและผู้สัญจรผ่านไปมาบริเวณใกล้เคียงอาคาร โครงการ ซึ่งมี การจำกัดระยะเวลาของการทำงาน ที่ทำให้เกิดเสียงดัง และกำหนดมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังนั้น ผลกระทบที่เกิดขึ้น จึงอยู่ด้านลบ ในระดับต่ำ (-1) จากการประเมิน พบว่า เสียงที่เกิดขึ้นจากกิจกรรม การก่อสร้างโครงการ และส่งผ่านไปยังผู้พักอาศัย ภายในบ้านจะได้รับสัมผัสเสียงโดยมีรายละเอียดดังนี้	6. ใช้อุปกรณ์ เครื่องจักรที่ได้รับการบำรุงรักษาอย่าง ดีเท่านั้น และต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอใน ระหว่างการก่อสร้าง 7. ไม่ใช้เครื่องจักรหรือเครื่องยนต์ที่มีอัตราเร็วเกินไป 8. ใช้น้ำมันหล่อลื่นช่วยลดการเสียดสีระหว่างชิ้นส่วน ของเครื่องจักร 9. โครงการกำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง ในช่วงเวลา 08.00 น.-17.00 น. และให้อยู่เก็บงานได้ไม่เกิน 18.00 น. ทั้งนี้กรณีที่ต้องทำงานต่อเนื่อง โดยเฉพาะ การเทพื้นฐานราก ให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 20.00 น. และแจ้งให้ผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการทราบล่วงหน้า ก่อน 3 วัน โดยให้ก่อสร้างในวันจันทร์ถึงเสาร์ และ หยุดการก่อสร้างในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ 10. จัดพื้นที่เฉพาะในการทำกิจกรรม เช่น การเชื่อม การ บัดกรี เป็นต้น ให้กระทำในห้องที่มีมิดชิด และอยู่ห่าง จากพื้นที่ที่มีผู้อาศัยมากที่สุด	2. ตรวจวัดเสียงทุกวันที่มีงานฐานราก และ รายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ในช่วงทำ ฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้างและทำการตรวจวัด 3 วัน ต่อเนื่อง โดยให้ครอบคลุมทั้งวันทำการและ วันหยุดโดยมีดัชนี Leq 24 ชั่วโมง, Lmax และ Ldn <u>สถานที่ตรวจวัด</u> จำนวน 2 สถานี คือ 1. บริเวณพื้นที่โครงการ 2. รพ.สต.บ้านหนองสมอ <u>ดัชนีคุณภาพเสียงที่ต้องติดตามตรวจสอบ</u> - Leq 24 , Lmax, Ldn 24 <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ในช่วงทำฐานราก หลังจากนั้น ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง

PD GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

จำนวน 22/181 หน้า

SUBPANYA
CONSULTANTS CO.,LTD.
ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธน์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 เสียง (ต่อ) 1) เสียงต่อชุมชนข้างเคียง	ทิศเหนือ มีผลกระทบต่อบ้านพักอาศัย 2 ชั้น มีระยะห่างจากแนวอาคารที่ใกล้โครงการที่สุด 7.60 เมตร - เสียง (Leq24) ปัจจุบัน = 53.90 dB(A) - ค่าประเมิน = 89.91 dB(A) - ผ่าน Aluminum sheet= 62.91 dB(A) - เสียงรบกวน = 4.00 dB(A) - ค่ามาตรฐานต้องไม่เกิน 70 dB(A) - มาตรฐานเสียงรบกวนต้องไม่เกิน 10 dB(A) ทิศตะวันออก มีผลกระทบต่อบ้านพักอาศัย 1 ชั้น มีระยะห่างจากแนวอาคารที่ใกล้โครงการที่สุด 16.40 เมตร - เสียง (Leq24) ปัจจุบัน = 53.90 dB(A) - ค่าประเมิน = 83.23 dB(A) - ผ่าน Aluminum sheet= 56.23 dB(A) - เสียงรบกวน = ไม่มี - ค่ามาตรฐานต้องไม่เกิน 70 dB(A) - มาตรฐานเสียงรบกวนต้องไม่เกิน 10 dB(A)	11. คัดเลือกผู้รับเหมาที่มีคุณภาพมีประวัติการทำงานที่ดี โดยแนบเงื่อนไขมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาการว่าจ้าง 12. กิจกรรมที่มีเสียงดังบางประเภท เช่น การตัดเหล็กด้วยเครื่องตัดที่มีเสียงให้จัดพื้นที่ดำเนินการอยู่ห่างจากชุมชนโดยรอบให้มากที่สุด โดยตำแหน่งที่เหมาะสมควรอยู่บริเวณกลางพื้นที่เพื่อไม่ให้รบกวนชุมชนรอบข้างและผู้อยู่อาศัยส่วนเดิม	ผู้รับผิดชอบ - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด - เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 23/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุภัทสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 เสียง (ต่อ) 1) เสียงต่อชุมชนข้างเคียง	ทิศใต้มีผลกระทบต่อบ้านพักอาศัย 1 ชั้น มีระยะห่างจากแนวอาคารที่ใกล้โครงการที่สุด 11.70 เมตร - เสียง (Leq24) ปัจจุบัน = 53.90 dB(A) - ค่าประเมิน = 86.16 dB(A) - ผ่าน Aluminum sheet= 59.16 dB(A) - เสียงรบกวน = ไม่มี - ค่ามาตรฐานต้องไม่เกิน 70 dB(A) - มาตรฐานเสียงรบกวนต้องไม่เกิน 10 dB(A) ทิศตะวันตกมีผลกระทบต่อบ้านพักอาศัย สูง 1 ชั้น มีระยะห่างจากแนวอาคารที่ใกล้โครงการที่สุด 8.00 เมตร - เสียง (Leq24) ปัจจุบัน = 53.90 dB(A) - ค่าประเมิน = 89.46 dB(A) - ผ่าน Aluminum sheet= 62.46 dB(A) - เสียงรบกวน = 3.46 dB(A) - ค่ามาตรฐานต้องไม่เกิน 70 dB(A) - มาตรฐานเสียงรบกวนต้องไม่เกิน 10 dB(A)		



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 24/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 เสียง (ต่อ) 2) เสียงต่อคนงานก่อสร้าง	จากการคำนวณเกี่ยวกับระยะเวลาที่อนุญาตให้ ผู้ปฏิบัติงานสามารถสัมผัสเสียงได้ (T) จะเห็นว่า คนงานปฏิบัติงานที่มีระดับเสียง 100 dB(A) ต้อง สัมผัสเสียงติดต่อกันไม่เกิน 2 ชั่วโมง ซึ่งจากการคาดการณ์การทำงานของคนงานของ โครงการจะทำงานเป็น 2 ช่วง ช่วงละ 4 ชั่วโมง ซึ่ง ระยะเวลายาวนานเกินกว่าระยะเวลาที่อนุญาตไว้ ดังนั้น ผลกระทบที่เกิดขึ้นจึงอยู่ด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. จัดหาอุปกรณ์ป้องกันเสียง ได้แก่ Ear plug ลด ระดับเสียงได้ 10-20 dB (A) หรือ Ear muff ลด ระดับเสียงได้ 20-40 dB (A) ให้แก่คนงานก่อสร้าง 2. กำหนดให้การปฏิบัติงานของคนงานก่อสร้างที่ทำ หน้าที่ขุดเจาะเสาเข็ม ปฏิบัติงานในแต่ละครั้งไม่ เกิน 2 ชั่วโมง ทั้งนี้โครงการต้องจัดกลุ่มคนงานที่ ปฏิบัติงานเป็น 2 กลุ่มเพื่อสลับกันทำงาน	1. ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเสียงให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - อุปกรณ์ป้องกันเสียง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพการใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น Ear plug, Ear muff, head set <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 25/181 หน้า



ลงชื่อ

ปิยะ ธรรมานนท์

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.6 ความสั่นสะเทือน	- ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนที่อาจเกิดขึ้น จะเกิดจากการเจาะเสาเข็มของโครงการ ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันและแก้ไขผลกระทบในการก่อสร้าง โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมแต่อย่างไรก็ตามการก่อสร้างของโครงการจะไม่ทำพร้อมกันและไม่ได้ทำทั้งหมด ผลกระทบด้านความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้างที่เกิดขึ้นนั้น บ้านพักอาศัยสูง 2 ชั้น อยู่ห่างจากโครงการประมาณ 7.60 เมตร หรือ 7,600 มิลลิเมตรเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก สามารถทนแรงสั่นสะเทือนได้ไม่เกิน 5.00 มิลลิเมตร/วินาที และจากแรงสั่นสะเทือนจากการเจาะเสาเข็มของโครงการที่เกิดขึ้น 4.331 มิลลิเมตร/วินาที ซึ่งไม่เกินมาตรฐานดังกล่าว กิจกรรมดังกล่าวจะเกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. โครงการจะต้องดำเนินการตรวจสอบสภาพกายภาพของอาคารข้างเคียงทุกหลัง พร้อมถ่ายภาพประกอบ โดยให้มีการรับทราบ ทั้ง 2 ฝ่าย คือ เจ้าของโครงการกับประชาชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบ 2. ใช้เสาเข็มเจาะในการก่อสร้างอาคารโครงการ เพื่อช่วยลดผลกระทบด้านความสั่นสะเทือน และจะไม่ทำให้เกิดการแทนที่ของดินไปยังพื้นที่ข้างเคียง 3. จัดให้มีวิศวกรดูแลการก่อสร้างอย่างใกล้ชิด และควบคุมการก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และส่งผลกระทบต่อข้างเคียงน้อยที่สุด 4. ตรวจวัดการทรุดตัวและเอียงตัวของอาคารข้างเคียงโครงการโดยติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดตลอดระยะก่อสร้างและรายงานผลการตรวจวัดทุกเดือน	1. ตรวจสอบความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการโดยใช้เครื่องมือวัดค่าความสั่นสะเทือนตรวจวัดค่าความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak particle velocity, PPV) และความถี่ในการตรวจวัดความสั่นสะเทือนทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานรากและรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ ในช่วงการก่อสร้างฐานราก โดยค่าความสั่นสะเทือนตลอดจนวิธีการตรวจวัดให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง <u>สถานที่ตรวจวัด</u> จำนวน 2 สถานี คือ 1. บริเวณพื้นที่โครงการ 2. รพ.สต.บ้านหนองสมอ



จำนวน 26/181 หน้า



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนร์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.6 ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	- ทิศเหนือ (บ้านพักอาศัย 2 ชั้น) ระยะทาง = 7,600 มม. ค่าประเมิน = 4.3310 มม./วินาที ค่ามาตรฐานไม่เกิน 5.00 มม./วินาที - ทิศตะวันออก (บ้านพักอาศัย 1 ชั้น) ระยะทาง = 16,400 มม. ค่าประเมิน = 1.8583 มม./วินาที ค่ามาตรฐานไม่เกิน 5.00 มม./วินาที - ทิศใต้ (บ้านพักอาศัย 1 ชั้น) ระยะทาง = 11,700 มม. ค่าประเมิน = 2.6942 มม./วินาที ค่ามาตรฐานไม่เกิน 5.00 มม./วินาที - ทิศตะวันตก (บ้านพักอาศัย 1 ชั้น) ระยะทาง = 8,000 มม. ค่าประเมิน = 4.0929 มม./วินาที ค่ามาตรฐานไม่เกิน 5.00 มม./วินาที	5. กำหนดการะบรทุกของรถบรรทุกวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างไม่ให้บรรทุกน้ำหนักเกินกว่าเกณฑ์ที่กำหนด และจำกัดความเร็วของรถที่ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง 6. ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดการสั่นสะเทือนตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องจักร 7. โครงการกำหนดช่วงเวลาการก่อสร้าง ในช่วงเวลา 08.00 น.-17.00 น. และให้อยู่เก็บงานได้ไม่เกิน 18.00 น. ทั้งนี้กรณีที่ต้องทำงานต่อเนื่อง โดยเฉพาะการเทพื้นฐานราก ให้ก่อสร้างได้ไม่เกิน 20.00 น. และแจ้งให้ผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการทราบล่วงหน้าก่อน 3 วัน โดยให้ก่อสร้างในวันจันทร์ถึงเสาร์ และหยุดการก่อสร้างในวันอาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์	<u>ดัชนีคุณภาพเสียงที่ต้องติดตามตรวจสอบ</u> - PPV, Hz เป็นเวลา 1 วันต่อเนื่อง <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ในช่วงทำฐานราก หลังจากนั้น เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 2. ติดตามตรวจสอบเพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการหากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ที่พักอาศัยบริเวณข้างเคียงหรือผู้ร้องเรียน <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - จำนวนเรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ



พฤศจิกายน 2564

จำนวน 27/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.6 ความสัมพันธ์อื่น (ต่อ)		8. จัดทำประกันอุบัติเหตุจากการก่อสร้างอาคาร โดยจะต้องครอบคลุมถึงค่าเสียหายของอาคาร ช่างเคียงที่เสียหายจากการก่อสร้าง และหากมี บุคคลใดได้รับผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการ โดยเข้าไปแก้ไขและให้ความช่วยเหลือ ในทันที 9. โครงการจัดให้มีจุดรับเรื่องร้องเรียนแจ้งเหตุ พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อโดยเฉพาะฝ่ายงาน ช่างของโครงการต้องเป็นผู้รับแจ้งเหตุและ ดำเนินการแก้ไข 10. นำรายละเอียดมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการมาติดไว้ บริเวณพื้นที่โครงการในที่ที่สามารถมองเห็นได้ ง่าย 11. ประสานงานให้ชุมชนช่างเคียงทราบล่วงหน้า อย่างน้อย 1 สัปดาห์ ก่อนดำเนินการก่อสร้าง	<u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 28/181 หน้า



SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรรค์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.7 ทรัพยากรน้ำ	ในพื้นที่ตำบลหนองปรือ มีแหล่งน้ำที่สำคัญ คือ อ่างเก็บน้ำมาบประชัน ห่างจากโครงการประมาณ 4,780.17 เมตร สำหรับการให้บริการน้ำประปาของสำนักงานการประปาส่วนภูมิภาค สาขาพัทยา (ชั้นพิเศษ) จังหวัดชลบุรี มีจำนวนผู้ใช้น้ำทั้งหมด 97,714 ราย มีกำลังผลิตที่ใช้งาน 168,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน (การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทยา (ชั้นพิเศษ), 2564) ส่วนอัตราการใช้น้ำในระยะก่อสร้างโครงการเท่ากับ 11.50 ลูกบาศก์เมตร/วัน	1. จัดเตรียมห้องส้วมชาย-หญิงไว้ให้จำนวน 5 ห้อง (1 ห้องต่อคนงาน 10 คน) ซึ่งเพียงพอต่อจำนวนคนงาน 50 คน น้ำเสียจากห้องน้ำ-ห้องส้วมและจะบำบัดน้ำเสียโดยใช้ถังบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นสำเร็จรูปชนิดเกราะ-กรองไร้อากาศ จำนวน 1 ชุดและออกแบบให้รองรับน้ำเสียได้ 5.00 ลูกบาศก์เมตร/วัน จนเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งตามที่กำหนด ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ 2. ห้ามทิ้งเศษมูลฝอย/เศษวัสดุก่อสร้าง/เคมีภัณฑ์ใดๆลงในท่อระบายน้ำของโครงการ จัดให้มีการทำความสะอาดตะแกรงทุกอาทิตย์ 3. จัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้างที่มีกิจกรรมการใช้น้ำของคนงาน และมีตะแกรงดักมูลฝอยก่อนระบายลงท่อน้ำสาธารณะ	1. ตรวจสอบการระบายน้ำ และทำความสะอาดตะแกรง <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ระบบระบายน้ำ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - การอุดตัน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 2. ตรวจสอบสภาพถังบำบัดให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากชำรุดต้องแก้ไขโดยเร่งด่วน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 29/181 หน้า



ลงชื่อ... ปณณพ กรังพานิช
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกีสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.7 ทรัพยากรน้ำ (ต่อ)	สำหรับคนงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ กรณีสูงสุดมีจำนวนประมาณ 50 คน/วัน โดยทางโครงการได้จัดเตรียมห้องส้วม จำนวน 5 ห้อง (10 คน/ห้อง) พร้อมระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป และวางระบายน้ำแบบเปิด ซึ่งเชื่อมต่อกับท่อระบายน้ำสาธารณะที่อยู่ใกล้เคียง ส่วนน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้างโครงการ คาดว่าจะเกิดขึ้นไม่มาก เนื่องจากโครงการใช้ปูนซีเมนต์ผสมเสร็จ น้ำทิ้งส่วนใหญ่จะเกิดจากการล้างพิมพ์แบบ การฉีดล้างพื้น ฉาบผิว เป็นต้น คาดว่าจะเกิดขึ้นประมาณวันละ 8.00 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน จะปล่อยให้ซึมลงดินไปตามธรรมชาติ ซึ่งคาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านลบในระดับ (-1)	4. จัดให้มีการทำความสะอาดตะแกรงทุกอาทิตย์ เพื่อป้องกันมิให้เศษดิน และเศษวัสดุก่อสร้างอุดตันหรือกีดขวางการไหลของน้ำ 5. รมรงค้ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด เช่นไม่เปิดน้ำทิ้งไว้เมื่อไม่ใช้งาน เป็นต้น 6. ประสานงานให้เทศบาลเมืองหนองปรือมาสุบตะกอนในบ่อเกรอะไปกำจัดทุก 6 เดือน หรือเมื่อส่วนบ่อเกรอะเต็ม 7. เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างให้สูบตะกอนออกจากบ่อเกรอะ-บ่อรอง ทิ้งทั้งหมด พร้อมฆ่าเชื้อโรคด้วยการโรยปูนขาวก่อนกลบปิดถาวรในทันที 8. ดูแลสภาพถังบำบัดให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากชำรุดต้องแก้ไขโดยเร่งด่วน 9. จัดเตรียมจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียจำนวน 1 จุด บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งชั่วคราวสุดท้าย ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ	<u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพการใช้งานของระบบสุขาภิบาลต้องไม่ชำรุด <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 3. ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียจำนวน 1 จุด บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งชั่วคราวสุดท้าย ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บ่อกักน้ำทิ้งชั่วคราว ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำ



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 30/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพยากรปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุขาสรรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1.7 ทรัพยากรน้ำ (ต่อ)		10. ดูแลวางระบายน้ำ และทำความสะอาดตะกอนเป็น ประจำสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	<u>ดัชนีตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้ง</u> -ความเป็นกรดและด่าง (pH) -บีโอดี (BOD) -สารแขวนลอย (Suspended solids) -ซัลไฟด์ (Sulfide) -สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total dissolved solids) -ตะกอนหนัก (Settleable solids) -น้ำมันและไขมัน (Fat oil and grease) -ทีเคเอ็น (TKN) <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> -เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง รายงานผล ต่อเทศบาลเมืองหนองปรือ เดือนละ 1 ครั้ง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> -บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

PD GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 31/181 หน้า

SUBPANYA
CONSULTANTS CO.,LTD.

ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก	สำหรับพื้นที่โครงการ ซึ่งตั้งอยู่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ไม่พบพื้นที่ป่าไม้บริเวณใกล้เคียง โดยสภาพ การใช้ที่ดินโดยรอบโครงการส่วนใหญ่เป็นบ้านพักอาศัย อาคารพาณิชย์ อพาร์ทเมนต์ และพื้นที่ว่างรอการใช้ประโยชน์ ซึ่งต้นไม้ส่วนใหญ่เป็นต้นไม้ที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ และเกิดขึ้นตามพื้นที่ส่วนบุคคล ซึ่งมีเจ้าของที่มีเอกสารสิทธิ์ครอบครองถูกต้องตามกฎหมาย สำหรับพื้นที่โครงการมิได้เป็นพื้นที่ป่าไม้ จึงไม่มีสิ่งมีชีวิตใดๆ ที่สำคัญทางเศรษฐกิจหรือควรค่าแก่การอนุรักษ์ ไม่มีทรัพยากร นิเวศวิทยาทางบกประเภทสัตว์หายาก หรือพืชพรรณทางธรรมชาติที่สำคัญ เนื่องจากอยู่ในเขตชุมชน ประกอบกับ พื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียงได้เปลี่ยนเป็นระบบนิเวศ ชุมชนเมืองไปแล้วโดยสิ้นเชิง บริเวณพื้นที่โครงการจึงไม่พบทรัพยากรชีวภาพบนบกที่ควรค่าแก่การอนุรักษ์แต่อย่างใด ดังนั้นกิจกรรมของ การพัฒนาโครงการ ทั้งใน ระยะเวลาก่อสร้าง และระยะดำเนินการจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ (0)		



ลงชื่อ.....

(นายพิษณุ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 32/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกสรรค์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ	สำหรับบริเวณพื้นที่โครงการ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ไม่พบว่ามีแหล่งน้ำผิวดินที่มีใช้ทะเล ส่วนทะเลในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ได้แก่ ทะเลอ่าวไทย บริเวณหาดพิทยา ทรัพยากรสิ่งมีชีวิตส่วนใหญ่ ได้แก่ ปูลม ปลา หอย เป็นต้น ซึ่งไม่ปรากฏว่าเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจและคุณค่าด้านการอนุรักษ์แต่อย่างใด แต่อย่างไรก็ตามทางโครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น ในระยะก่อสร้างและดำเนินการ น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วจะมีค่า BOD ไม่เกิน 40 มิลลิกรัม/ลิตร ดังนั้น จึงไม่มีผลกระทบ (0)	- โครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการฯ ด้านการบำบัดน้ำเสียของโครงการอย่างเคร่งครัด	



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 33/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	- ในการก่อสร้างโครงการจะขอใช้น้ำจากการประปา ส่วนภูมิภาค สาขาพิทยา (ชั้นพิเศษ) จังหวัดชลบุรี มี ปริมาณการใช้น้ำ ในระยะก่อสร้าง ประมาณ 11.50 ลูกบาศก์เมตร/วัน ซึ่งปริมาณการใช้น้ำในกิจกรรม การ ก่อสร้าง เช่น การผสมปูน การฉีดพรมน้ำ การล้าง อุปกรณ์ ประมาณ 8.00 ลูกบาศก์เมตร/วัน และ กิจกรรมการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค ของคนงาน เพื่อการชำระล้าง ห้องน้ำ ห้องส้วม การทำความสะอาด ซึ่งมีปริมาณ 3.50 ลูกบาศก์เมตร/วัน (70 ลิตร/คน/วัน)	1. ในพื้นที่ก่อสร้างจัดให้มีถังเก็บน้ำสำรองใช้ได้ อย่างน้อย 3 วัน สำหรับใช้ระยะก่อสร้าง 2. ติดตั้งประปาชั่วคราวเก็บกักไว้ในถังเก็บน้ำสำรอง ทุกวัน 3. รมรงศ์ให้คนงานใช้น้ำอย่างประหยัด 4. จัดให้มีการตรวจสอบถังเก็บน้ำสำรองอยู่เสมอ ตรวจสอบจุดรั่วซึม หากพบให้แก้ไขโดยด่วน 5. แจ้งให้คนงานก่อสร้างทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ก่อนทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรอง 6. ล้างทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรองอย่างน้อย ปีละ 2 ครั้ง (ทุกๆ 6 เดือน) โดยล้างถังเก็บน้ำ สำรอง ครั้งละ 1 ถัง จนกว่าจะครบตามจำนวนถัง เก็บน้ำสำรอง จะไม่ล้างพร้อมกันทั้งหมด เพื่อ ป้องกันการขาดแคลนน้ใช้	1. ตรวจสอบถังเก็บน้ำสำรอง ถ้ามีปัญหา การรั่วซึมหรือชำรุดส่วนใดให้รีบแก้ไขทันที <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ถังเก็บน้ำสำรอง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพการชำรุดและการรั่วซึมของถังเก็บน้ำ สำรอง <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 34/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกสรรค์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)	- พื้นที่โครงการอยู่ในเขตความรับผิดชอบของการประปาส่วนภูมิภาค สาขาพัทยา (ชั้นพิเศษ) จังหวัดชลบุรี โครงการจะมีอัตราการใช้น้ำจากคนงานก่อสร้างและน้ำใช้เพื่อกิจกรรมการก่อสร้างที่น้อยมาก เมื่อเทียบกับกำลังการผลิตและจ่ายน้ำของการประปาส่วนภูมิภาค สาขาพัทยา (ชั้นพิเศษ) ดังนั้น ปริมาณการใช้น้ำประปา จึงมีความพอเพียงในการจ่ายน้ำให้กับพื้นที่ก่อสร้าง โดยคาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	7. ตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้ในส่วนน้ำใช้สำหรับคนงาน เบื้องต้น โดยสังเกตจากกลิ่น สี ตะกอน ทุกๆ เดือน หากพบเห็นให้ทำความสะอาดล้างถังเก็บน้ำสำรองทันทีโดยให้บริษัทเอกชนที่มีประสบการณ์ดำเนินการ 8. น้ำที่เกิดจากการล้างถังเก็บน้ำสำรองใช้ฉีดพรมรดพื้นถนนภายในพื้นที่โครงการ 9. ดูแลถังเก็บน้ำสำรอง ถ้ามีปัญหาการรั่วซึมหรือชำรุดส่วนใดให้รีบแก้ไขทันที 10. ตรวจวัดคุณภาพน้ำใช้ในส่วนน้ำใช้ของคนงาน เบื้องต้น โดยสังเกตจากกลิ่น สีตะกอน หากพบเห็นให้ล้างทำความสะอาด ถังเก็บน้ำสำรองทันที	2. การล้างทำความสะอาดถังเก็บสำรองน้ำ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ถังเก็บน้ำสำรอง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - การล้างทำความสะอาด <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 3. ตรวจสอบคุณภาพน้ำใช้ในส่วนน้ำใช้ของคนงาน เบื้องต้น โดยสังเกตจากกลิ่น สี ตะกอน หากพบเห็นให้ล้างทำความสะอาด ถังเก็บน้ำสำรองทันที <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ถังเก็บน้ำสำรอง



ลงชื่อ

(Signature)

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 35/181 หน้า



ลงชื่อ

(Signature)

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.1 การใช้น้ำ (ต่อ)			<u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> -คุณภาพน้ำใช้ โดยสังเกตจาก กลิ่น สี และตะกอน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> -เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> -บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 36/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพจน์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การบำบัดน้ำเสีย	แหล่งน้ำใช้ของโครงการในระยะก่อสร้าง โครงการ จะรับบริการน้ำประปาจากการประปา ส่วนภูมิภาค สาขาพัทยา (ชั้นพิเศษ) คาดว่าจะมี ปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมของคนงาน 1.0 ลูกบาศก์เมตร/วัน (คิดจาก 20 ลิตร/คน/วัน) ทั้งนี้จะ ไม่นำน้ำในกิจกรรมก่อสร้างมาคิดรวม เนื่องจากส่วน ใหญ่จะใช้หมดไปกับขั้นตอนการก่อสร้าง โครงการจัด ให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเกรอะ-กรองไร้อากาศ ขนาด 5.00 ลูกบาศก์เมตร ดังนั้น จะเห็นได้ว่า ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากน้ำเสียของคนงานก่อสร้างต่อ ชุมชนหรือแหล่งน้ำคาดว่าจะเกิดผลกระทบด้านลบใน ระดับต่ำ (-1)	1. จัดให้มีห้องน้ำชาย-หญิง สำหรับคนงานก่อสร้าง ไว้ในพื้นที่โครงการ จำนวน 5 ห้อง พร้อมทั้งจัดให้ มีระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปบ่อเกรอะ-กรอง ไร้อากาศ ขนาด 5.00 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ชุด ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะต่อไป 2. ในพื้นที่ก่อสร้างโครงการจัดให้มีการสูบน้ำ ออกจากบ่อเกรอะเป็นประจำทุก 6 เดือน หรือ ทันทีเมื่อเต็มตลอดจนกว่าจะก่อสร้างแล้วเสร็จ 3. จัดให้มีคนงานดูแลรักษาความสะอาดห้องส้วม ให้สะอาดอยู่เสมอและตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำ จากห้องส้วม เพื่อให้ห้องส้วมสะอาดและไม่ส่งกลิ่น รบกวนต่อผู้ที่ใกล้เคียง 4. เมื่อเสร็จสิ้นการก่อสร้างให้สูบน้ำออกจาก บ่อเกรอะทั้งหมด แล้วใช้ปูนขาวโรยบริเวณหลุมบ่อ เกรอะ-กรอง ก่อนใช้ดินกลบปิดถาวร	1. ตรวจสอบตะกอนจากบ่อเกรอะเป็นประจำ หรือเมื่อตะกอนเต็ม <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บ่อเกรอะ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ตะกอนจากบ่อเกรอะ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 2. ตรวจสอบการรั่วซึมและทำความสะอาด ห้องน้ำ ห้องส้วม อย่างสม่ำเสมอ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ห้องน้ำ ห้องส้วม



พฤศจิกายน 2564

จำนวน 37/181 หน้า



นางประพัทธ์ กรังพานิชย์

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)		5. โครงการกำหนดให้มีมาตรการในการจัดเก็บสถิติ ข้อมูลและรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บ สถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัด น้ำเสีย พ.ศ. 2555 โดยมีความถี่ในการจัดเก็บ และบันทึกสถิติการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้ง รายงานผลต่อเทศบาลเมืองหนองปรือ เดือนละ 1 ครั้ง 6. จัดเตรียมชุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 จุด บริเวณบ่อกักน้ำทั้ง ชั่วคราวสุดท้าย ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำ สาธารณะ	<u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - การรั่วซึมและความสะอาด <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 3. ตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งจากระบบบำบัด น้ำเสีย จำนวน 1 จุด บริเวณบ่อกักน้ำทั้ง ชั่วคราวสุดท้าย ก่อนระบายออกสู่ท่อระบาย น้ำสาธารณะ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บ่อกักน้ำทั้งชั่วคราวสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ ท่อระบายน้ำ



ลงชื่อ.....

(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 38/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)			<u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> -ความเป็นกรดและด่าง (pH) -บีโอดี (BOD) -สารแขวนลอย (Suspended solids) -ซัลไฟด์ (Sulfide) -สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total dissolved solids) -ตะกอนหนัก (Settleable solids) -น้ำมันและไขมัน (oil and grease) -ทีเคเอ็น (TKN) <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> -6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> -บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้อำนวยการลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 39/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.3 การระบายน้ำและการป้องกัน น้ำท่วม	การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วมใน บริเวณพื้นที่ก่อสร้างกรณีที่ดินตก โครงการจะ ควบคุมการระบายน้ำ โดยจัดให้มีแนวรางดินขนาด กว้าง 1x1 เมตร บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ โดย ห่างจากแนวเขตที่ดินประมาณ 0.80 เมตร เพื่อการ ควบคุม และรองรับน้ำหลากในการระบายน้ำฝน ออกจากพื้นที่โครงการ และระบายลงสู่ท่อระบายน้ำ สาธารณะต่อไป โดยจะมีบ่อดักกมุลฝอยก่อนระบาย ออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะภายนอกโครงการ และมีบ่อดักน้ำของโครงการ เพื่อให้เกิดการ ตกตะกอนก่อนระบายน้ำออกสู่ท่อระบายน้ำ สาธารณะ ทั้งนี้ทางโครงการได้กำหนดให้มีมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการ ระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม จึงคาดว่าจะเกิด ผลกระทบต่อการระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วม บริเวณโครงการ และพื้นที่ใกล้เคียงโครงการด้านลบ ในระดับต่ำ (-1)	1. จัดให้มีระบบระบายน้ำชั่วคราวเป็นแบบรางเปิด เพื่อ เบี่ยงน้ำหลากไม่ให้ไหลเข้าพื้นที่ก่อสร้าง และรวบรวม น้ำฝนภายในโครงการ พร้อมตะแกรงดักกมุลฝอยก่อน ลงสู่บ่อดักตะกอน ก่อนระบายออกสู่ภายนอก โครงการต่อไป 2. ทำความสะอาดรางระบายน้ำภายในบริเวณพื้นที่ ก่อสร้างทุกๆ สัปดาห์ เพื่อป้องกันการอุดตันและ การสะสมของดินตะกอน 3. จัดทำรางระบายน้ำชั่วคราวรูปตัวยูขนาดกว้าง 1x1 เมตร รอบพื้นที่โครงการ 4. ขุดลอกตะกอนที่สะสมในร่องระบายน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพไม่ส่งผลกระทบ ต่อระบบการระบายน้ำบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ 5. ไม่ทิ้งเศษวัสดุก่อสร้างจากการก่อสร้างอาคารให้ลงไป ยังท่อระบายน้ำของเทศบาลเมืองหนองปรือ	1. ตรวจสอบปริมาณตะกอนดินที่สะสมอยู่ภายใน บ่อดักตะกอนดิน และขุดลอกออกเป็นประจำ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บ่อดักตะกอนดิน <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ปริมาณตะกอนดินที่สะสม <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

PD GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

จำนวน 40/181 หน้า

พฤศจิกายน 2564

SUBPANYA
CONSULTANTS CO.,LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 การระบายน้ำและการป้องกัน น้ำท่วม (ต่อ)			2. ตรวจสอบ สภาพของรางระบายน้ำ ให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอ หากมีปัญหาต้องแก้ไข ในทันที <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> รางระบายน้ำรอบพื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสมบูรณ์ของรางระบายน้ำ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



จำนวน 41/181 หน้า



ลงชื่อ นายประพัทธ์ กรังพานิชย์
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการมูลฝอย	สำหรับมูลฝอยในระยะก่อสร้างจะมีมูลฝอยที่เกิดจากคนงานและมูลฝอยที่เกิดจากกิจกรรม การก่อสร้าง โดยมูลฝอยที่เกิดจากกิจกรรมของคนงานจำนวน 50 คน จะก่อให้เกิดปริมาณมูลฝอย 150 ลิตร/วัน ดังนั้น โครงการจัดให้มีถังมูลฝอยขนาดจำนวน 4 ถัง ถังรองรับมูลฝอยขนาด 100 ลิตร แยกเป็นมูลฝอยย่อยสลายได้ (ถังสีเขียว) 1 ถัง มูลฝอยรีไซเคิล (ถังสีเหลือง) 1 ถัง มูลฝอยทั่วไป (ถังสีน้ำเงิน) 1 ถัง และมูลฝอยอันตราย (ถังสีส้ม) 1 ถัง โดยประสานกับเทศบาลเมืองหนองปรือ เข้ามาดำเนินการเก็บขนมูลฝอยที่เกิดขึ้นเป็นประจำ เพื่อป้องกันการสะสมของมูลฝอยและเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค และกำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ คาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบ ด้านการจัดการมูลฝอยต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียงผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	- จัดพื้นที่กองวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบ และสะดวกต่อการจัดเก็บ โดยกองแยกระหว่างเศษวัสดุที่สามารถนำกลับไปใช้ได้ กับวัสดุที่ไม่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้อีก - จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยที่ทนทานและมีฝาปิดมิดชิดขนาด 120 ลิตร จำนวน 4 ถัง แยกเป็นมูลฝอยย่อยสลายได้ (ถังสีเขียว) 1 ถัง มูลฝอยรีไซเคิล (ถังสีเหลือง) 1 ถัง มูลฝอยทั่วไป (ถังสีน้ำเงิน) 1 ถัง และมูลฝอยอันตราย (ถังสีส้ม) 1 ถัง โดยถังมูลฝอยอันตรายจะมีการติดป้ายข้างถังว่า “ถังมูลฝอยอันตราย” ภายในถังรองด้วยถุงพลาสติกสีส้ม โดยประสานกับเทศบาลเมืองหนองปรือเข้ามาดำเนินการเก็บขนมูลฝอยที่เกิดขึ้นทุกวัน เพื่อป้องกันการสะสมของมูลฝอยและเป็นแหล่งเพาะพันธุ์เชื้อโรค - กำชับให้คนงานทิ้งมูลฝอยลงในภาชนะรองรับที่จัดเตรียมไว้อย่างเคร่งครัด	- กำหนดรับผิดชอบในการเก็บรวบรวม และทำความสะอาดเป็นประจำ พร้อมทั้งตรวจสอบที่รองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดี เพื่อมิให้เป็นแหล่งอาศัยของแมลงสาบ หนู และแมลงวัน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - จุดติดตั้งถังมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - จุดเก็บรวบรวมขยะ และสภาพของถังมูลฝอยต้องไม่ชำรุด พร้อมใช้งานอยู่เสมอและต้องเพียงพอต่อปริมาณมูลฝอย <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

PD GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

จำนวน 42/181 หน้า

SUBPANYA
CONSULTANTS CO.,LTD.
ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการมูลฝอย		4. กำหนดรับผิดชอบในการเก็บรวบรวม และทำความสะอาดห้องพักรวมมูลฝอยเป็นประจำ พร้อมทั้งตรวจสอบที่รองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดี เพื่อมิให้เป็นแหล่งอาศัยของแมลงสาบ หนู และแมลงวัน 5. คัดแยกเศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำมาใช้ได้ใหม่ เศษวัสดุก่อสร้างที่สามารถนำไปขายได้ และเศษวัสดุก่อสร้างที่เหลือทิ้งเป็นประจำทุกวัน 6. ดูแลภาชนะรองรับมูลฝอยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากชำรุด หรือเสียหายต้องแก้ไขโดยเร่งด่วน ไม่มีมูลฝอยตกค้าง ไม่มีกลิ่นรบกวน ไม่มีพาหะนำโรค เช่น หนู แมลงวัน เป็นต้น มีการล้างทำความสะอาดอยู่เสมอ 7. กำชับให้ผู้รับเหมาก่อสร้างนำเศษวัสดุที่เหลือจากการก่อสร้างนำไปกำจัดหรือทิ้งให้ถูกต้องตามกฎหมาย	2. ตรวจสอบที่พักรวมมูลฝอยภายในโครงการ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ที่พักรวมมูลฝอย <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสะอาดของที่พักรวมมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

PD GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้อำนวยการลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 43/181 หน้า

SUBPANYA
CONSULTANTS CO.,LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.5 การใช้ไฟฟ้า	ในการก่อสร้างโครงการผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องดำเนินการขอใช้ไฟฟ้าเป็นการชั่วคราวจากการไฟฟ้าภูมิภาคเมืองพัทยา สำหรับการส่งจ่ายกระแสไฟฟ้า เพื่อใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ แต่เนื่องจากปริมาณการไฟฟ้ามีไม่มากนัก ประกอบกับการไฟฟ้าภูมิภาคเมืองพัทยามีศักยภาพที่เพียงพอในการให้บริการ ดังนั้น การดำเนินโครงการในระยะก่อสร้างจึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ (0)	1. จัดให้มีหม้อแปลงไฟฟ้าอยู่ภายในโครงการสำหรับเครื่องมือและอุปกรณ์ก่อสร้างเพื่อป้องกันไฟฟ้ากระชากหรือไฟฟ้ากระตุกกับชุมชน 2. แนะนำให้คนงานถอดปลั๊กไฟเมื่อไม่ใช้งานและกำชับให้คนงานใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด 3. จัดช่างเทคนิคไฟฟ้าควบคุมการปฏิบัติงาน 4. การจ่ายไฟฟ้าและพลังงานสำหรับอุปกรณ์ก่อสร้างต้องเป็นไปตามกฎวงจรไฟฟ้าที่ถูกต้อง 5. ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐานประหยัดพลังงานและมีอายุการใช้งานยาวนาน 6. ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากชำรุดต้องแก้ไขโดยเร่งด่วน	1. ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากชำรุดต้องแก้ไขโดยเร่งด่วน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - จุดติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพการชำรุดของอุปกรณ์ไฟฟ้า <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608


 ลงชื่อ.....
 (นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

จำนวน 44/181 หน้า


SUBPANYA
 CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
 (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การป้องกันอัคคีภัย	- ในระยะก่อสร้าง การเกิดอัคคีภัยอาจเกิดได้จากกิจกรรมหลัก 2 ประการ คือ กิจกรรมการพักอาศัยของคณงานก่อสร้าง และกิจกรรมการก่อสร้าง โดยในโครงการนี้จะไม่มีการพักอาศัยของคณงานในพื้นที่ก่อสร้าง ซึ่งทำให้โอกาสการเกิดเพลิงไหม้ในพื้นที่ก่อสร้างจากกิจกรรมการอยู่อาศัยของคณงาน เช่น การใช้ไฟฟ้า การปรุงอาหาร ลดน้อยลงหรือไม่มีเลย สำหรับกิจกรรมการก่อสร้างการเกิดอัคคีภัยอาจเกิดจากอุปกรณ์หรือเครื่องใช้ไฟฟ้าขัดข้องหรือความประมาทของคณงาน อย่างไรก็ตาม การปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับการทำงาน และการตรวจสอบอุปกรณ์/เครื่องใช้ไฟฟ้าให้มีสภาพพร้อมใช้งานจะช่วยลดโอกาสเกิดอุบัติเหตุได้อย่างมาก ดังนั้น โครงการต้องกำหนดให้มีมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบให้ผู้รับเหมานำไปปฏิบัติอย่างเคร่งครัด	1. เก็บวัสดุที่ติดประกายไฟได้ง่ายห่างจากบริเวณที่มีการเชื่อมหรือบริเวณที่มีประกายไฟ 2. ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณวัตถุไวไฟและขณะปฏิบัติงาน จัดให้มีหัวหน้าคณงานคอยกำกับดูแลและลงโทษกรณีที่มีการฝ่าฝืน 3. มีถังดับเพลิงเคมีชนิดมือถืออยู่ในบริเวณที่เห็นชัดเจนและสะดวกใช้ 4. ติดป้ายคำแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่ติดตั้งอุปกรณ์ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ทันที 5. ดูแลรักษาอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย ต้องให้อยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน หากชำรุด ต้องแก้ไขโดยเร่งด่วน 6. กำหนดพื้นที่สำหรับการสูบบุหรี่ ของคณงานในพื้นที่ก่อสร้าง	1. ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน หากชำรุดต้องแก้ไขโดยเร่งด่วน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - จุดติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในพื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - การติดตั้งถังดับเพลิงเคมีและสภาพการใช้งานให้ต้อยู่เสมอ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

PHADUNGPAINT GROUP CO., LTD.
PD GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 45/181 หน้า

SUBPANYA
บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.6 การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	ซึ่งผลกระทบด้านความปลอดภัยและการป้องกัน อัคคีภัยในระยะก่อสร้างคาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบ ด้านลบในระดับต่ำ (-1)	7. จัดอบรมและให้ความรู้เกี่ยวกับวิธีป้องกันอัคคีภัย และการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงอย่างถูกวิธีให้แก่คนงาน ก่อสร้าง	2. ตรวจสอบพื้นที่สำหรับการสูบบุหรี่ ของคนงาน ในพื้นที่ก่อสร้าง <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - การจัดบริเวณสูบบุหรี่ โดยเฉพาะสำหรับ คนงาน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้จัดการบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 46/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การคมนาคมและการจราจร จากการประเมินผลกระทบด้านจราจรบน ถนนสายหลักของโครงการ คือ ซอยมาบยายเลีย 22 (หน้าโครงการ) และถนนเนินพลับหวาน ที่ เกิดจากกิจกรรมรับ-ส่งคนงาน การขนส่งวัสดุ อุปกรณ์และเครื่องจักร	1. จากการประเมินผลกระทบด้านจราจรในถนน สายหลักของโครงการ คือ ถนนเข้า-ออกโครงการ คือ ซอยมาบยายเลีย 22 (หน้าโครงการ) และถนน เนินพลับหวาน ที่เกิดจากกิจกรรมรับ-ส่งคนงาน การขนส่งวัสดุอุปกรณ์ และเครื่องจักร - การรับ-ส่งคนงาน การขนส่งวัสดุก่อสร้างจะ ทำให้การจราจรหนาแน่นเพิ่มขึ้นแต่ไม่ทำให้ การจราจรติดขัด เนื่องจากจำนวนเที่ยวในการ ขนส่งวัสดุน้อย ประมาณ 2 เที่ยว/วัน (ไป-กลับ) (กำหนดให้การทำงาน 8 ชั่วโมง/วัน) จากการ ประเมินผลกระทบ พบว่า การจราจรในระยะ ก่อสร้างอยู่ในระดับการบริการ "A" เพิ่มขึ้นจาก ก่อนพัฒนาโครงการน้อยมาก ทั้งนี้ในการขนส่ง วัสดุก่อสร้างจะใช้รถบรรทุกขนาด 6 ล้อ อาจทำให้ เกิดการชะลอตัวของกระแสจราจรบ้างในบาง จังหวะที่มีการเข้า-ออกโครงการ และอาจก่อให้เกิด อุบัติเหตุแก่ผู้ที่สัญจรไปมาได้	1. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทาง การเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็น ได้อย่างชัดเจน ในระยะที่สามารถชะลอเลี้ยวรถ เข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย คอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้า หรือออกจากโครงการให้สามารถเข้า-ออก โครงการได้โดยสะดวกและปลอดภัย ไม่กีดขวาง การจราจรบนถนนสาธารณะ 3. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่ง วัสดุก่อสร้าง รถยนต์เข้า-ออกโครงการ รวมถึง รถของผู้รับเหมาไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง 4. ห้ามมิให้จอดรถบรรทุกเพื่อรอขนส่งดิน หรือรับส่ง คนงาน หรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณด้านหน้า โครงการเพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร อย่างเด็ดขาด	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบ จากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้อง หาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน ในกรณีทั้งสองฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ให้ใช้คณะกรรมการ ประสานงานและแก้ไขปัญหาจากการพัฒนา โครงการเพื่อเจรจาตกลงร่วมกัน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ที่พักอาศัยบริเวณข้างเคียง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

กรรมการผู้อำนวยการบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 47/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.7 การคมนาคมและการจราจร (ต่อ)	ดังนั้นโครงการจึงต้องกำหนดให้มีมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบทางด้านการจราจร จากการก่อสร้างโครงการ ดังนั้นจึงคาดว่าจะเกิด ผลกระทบในระดับต่ำ (-1)	5. ในการบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องขับรด ด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะระยะ ที่ผ่านชุมชนและจุดเข้า-ออกพื้นที่โครงการ 6. ห้ามมิให้มีการขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างในซอย มายายเลีย 22 (หน้าโครงการ) และถนนเนินพลับ หวาน ในช่วงเวลาด่วนเวลากลางคืน วันหยุดเสาร์- อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ 7. ใช้ผ้าคลุมอุปกรณ์ก่อสร้างขณะขนส่งให้มิดชิด และแน่นหนาเพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง 8. จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดและดูแล ความเรียบร้อยของถนนที่ต่อเชื่อมกับทางเข้า - ออก โครงการรวมทั้งบริเวณสถานที่ข้างเคียงให้อยู่ในสภาพ เรียบร้อยอยู่เสมอ 9. ติดป้ายแสดงชื่อโครงการ เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ ที่ท้ายรถขนส่งวัสดุ	2. ตรวจสอบป้ายการจราจรและลูกศรแสดงการ เข้าออกให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สัญญาณจราจร เช่น ลูกศรแสดงทิศทาง การเดินรถ ป้ายแสดงทางเข้า-ออก การ ปฏิบัติงานของ รปภ. การจำกัดความเร็วและ การจอดรถ เพื่อการขนส่งดินและวัสดุ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 48/181 หน้า

ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การคมนาคมและการจราจร (ต่อ)		10. จัดถมหน้าบริเวณพื้นที่ก่อสร้างหรือบริเวณที่ทำให้เกิดฝุ่นตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง 11. จัดหาแผ่นเหล็กอย่างหนาปูให้ทั่วบริเวณที่จะมีรถวิ่งผ่านภายในโครงการ เพื่อป้องกันรถชนโคลนในช่วงฝนตก 12. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงเป็นประจำ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน ในกรณีทั้งสองฝ่ายไม่สามารถตกลงกันได้ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานและแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาตกลงร่วมกัน 13. สภาพผิวจราจรที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้างหากมีการชำรุดเนื่องจากการขนส่งวัสดุก่อสร้างในโครงการ ให้แก้ไขโดยเร่งด่วนทันที	3. ตรวจสอบสภาพผิวจราจรที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง หากมีการชำรุดเนื่องจากการขนส่งวัสดุก่อสร้างในโครงการ ให้แก้ไขโดยเร่งด่วนทันที <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ซอยมาบยายเลีย 22 (หน้าโครงการ) และถนนเนินพลับหวาน <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ผิวจราจรที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้างผู้รับผิดชอบ - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ ธีระพานิชย์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 49/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ ธีระพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.8 การสื่อสาร	โครงการ ประกอบด้วย บ้านอยู่อาศัย จำนวน 49 แปลง ความสูงของบ้านที่สูงที่สุด เท่ากับ 7.30 เมตร ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ จากการลดทอนความเข้มสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์ลง ส่งผลให้ภาครับของเครื่องวิทยุ และโทรทัศน์ได้รับสัญญาณที่มีความเข้มลดลงจึงเกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. จัดทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ในรัศมี 100 เมตร ซึ่งอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการบดบังคลื่นสัญญาณโทรทัศน์จากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง โดยในหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง โดยโครงการจะดำเนินการติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบเหล่านี้หลังจากที่ได้รับแจ้ง 2. ดำเนินการปรับจานรับสัญญาณดาวเทียมให้กับบ้านพักอาศัยที่มีจานรับสัญญาณดาวเทียมอยู่แล้ว และได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการ ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งในการติดตั้งหรือการปรับจานรับสัญญาณดาวเทียม	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ กรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบทันทีหากพบว่าเป็นการเสียหายที่เกิดจากโครงการทางโครงการจะทำการแก้ไขโดยทันที และหากไม่สามารถตกลงกันได้ ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานและแก้ไขปัญหากจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาตกลงร่วมกัน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ที่พักอาศัยบริเวณข้างเคียง



พฤศจิกายน 2564

จำนวน 50/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
		3. ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายไม่สามารถตกลงกันได้ ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานและแก้ไข ปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาตกลงร่วมกัน	<u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - จำนวนเรื่องร้องเรียน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
3.9 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	การก่อสร้างโครงการเป็นการก่อสร้างโครงการประเภท จัดสรรที่ดิน และมีความสอดคล้องตามประกาศ คณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก เรื่อง แผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน และแผนผังการพัฒนา โครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เขตพัฒนาพิเศษ ภาคตะวันออก พ.ศ. 2562 คาดว่าจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ ต่อการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบ (0)	-	-


ลงชื่อ.....
(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 51/181 หน้า

 SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพยากรปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	1) สภาพโดยทั่วไป โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี สภาพโดยทั่วไปของชุมชนในรัศมี 1,000 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการมีลักษณะเป็นชุมชนเมืองที่มีความหนาแน่นปานกลาง มีการใช้พื้นที่ผสมผสานกันระหว่างที่พักอาศัย รวมทั้งมีพื้นที่โล่งไม่ได้ใช้ประโยชน์แต่อย่างใด ส่วนใหญ่เป็นบ้านพักอาศัย อาคารพาณิชย์ อพาร์ทเมนต์ และพื้นที่ว่างรอการใช้ประโยชน์ โดยลักษณะทางสังคมตลอดจนลักษณะการดำเนินชีวิตของชุมชนบริเวณใกล้เคียงโดยรอบพื้นที่โครงการมีลักษณะเป็นสังคมเมืองประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพธุรกิจเพื่อการท่องเที่ยวจึงรายได้ดี	วิถีชีวิตประจำวัน 1. ต้องจัดให้มีหัวหน้างานคอยดูแลความประพฤติของคนงาน มิให้ดื่มสุรา หรือของมีเมา รวมทั้งการเปิดเพลงเสียงดัง อันจะทำให้เกิดเสียงดังรบกวนสร้างความเดือดร้อนหรือรบกวนต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียง พร้อมออกกฎระเบียบในการทำงาน 2. จัดทำป้ายแจ้งเรื่องร้องเรียน ซึ่งประกอบด้วยชื่อผู้ติดต่อสถานที่แจ้ง และหมายเลขโทรศัพท์ให้ชัดเจน และติดประกาศไว้ด้านหน้าโครงการ 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการคอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการและเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณสำนักงาน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน 4. ตรวจสอบอาคาร และบ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการในรัศมี 100 เมตร ว่าได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการคอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้พักอาศัยใกล้เคียงพื้นที่โครงการและเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ พร้อมติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณสำนักงาน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ที่พักอาศัยบริเวณข้างเคียงหรือผู้ร้องเรียน <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - จำนวนเรื่องร้องเรียน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 52/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธน์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	2) กิจกรรมระยะก่อสร้าง ระยะก่อสร้างคาดว่าจะมีคนงานทั้งสิ้นประมาณ 50 คน โดยคนงานทั้งหมดไม่ได้พักอาศัยอยู่ในพื้นที่โครงการ ปริมาณน้ำใช้ในระยะก่อสร้างคาดว่าจะมีปริมาณความต้องการใช้น้ำในบริเวณที่ทำการก่อสร้าง ประมาณ 11.50 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ น้ำใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค 3.50 ลูกบาศก์เมตร/วัน และการใช้น้ำระยะก่อสร้าง 8 ลูกบาศก์เมตร/วัน ในระยะก่อสร้างจะมีรถขนส่งวัสดุก่อสร้างและรถรับ-ส่งคนงานก่อสร้างเข้า-ออกโครงการประมาณ 5 เที่ยว/วัน ปริมาณมูลฝอยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในระยะก่อสร้าง ส่วนใหญ่เกิดจากคนงานก่อสร้าง โดยมูลฝอยในระยะก่อสร้างสามารถแบ่งได้เป็น 2 ส่วน	<u>มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากข้อห่วงกังวลในระยะก่อสร้าง</u> 1. ด้านภูมิประเทศเปลี่ยนไปจากเดิม 1. จัดทำรั้ว Metal sheet (แผ่นเหล็กอาบอะลูมิเนียมและสังกะสี) ชั่วคราวโดยรอบบริเวณพื้นที่โครงการเพื่อบดบังทัศนียภาพที่ไม่ดีจากการก่อสร้าง โดยกำหนดให้เป็นรั้วกันความสูง 4.00 เมตร เพิ่มกำแพงผ้าใบซึ่งให้สูงขึ้นอีกประมาณ 2.00 เมตร รวม 6.00 เมตร เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสม 2. จัดให้มีการป้องกันการพังทลายของดิน และปรับสภาพพื้นที่ตั้งอาคารให้ต่างจากสภาพเดิมให้น้อยที่สุด 3. แจ้งแผนการก่อสร้างโครงการให้กับผู้พักอาศัยใกล้เคียงโดยรอบทราบทั้งขั้นตอนในการก่อสร้างระยะเวลา และความถี่ของแต่ละขั้นตอนการก่อสร้าง และมาตรการให้ชุมชนโดยรอบรับทราบ	2. ตรวจสอบอาคาร และบ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการในรัศมี 100 เมตร ว่าได้รับความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> -อาคาร และบ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการในรัศมี 100 เมตร <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> -ความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> -เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> -บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 53/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	คือ มูลฝอยบริเวณที่ทำการก่อสร้าง เช่น เศษเหล็ก เศษอิฐ เศษปูน และเศษไม้ และเศษวัสดุก่อสร้าง และ มูลฝอยจากที่พักคนงาน เช่น กระจาด และถุงพลาสติก มีปริมาณมูลฝอย คาดว่าจะเกิดขึ้นประมาณ 150 ลิตร/วัน หรือ 0.15 ลูกบาศก์เมตร/วัน การระบายน้ำ ของโครงการ จะระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วออก สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะเทศบาลเมืองหนองปรือ ริม ถนนบริเวณด้านหน้าของพื้นที่โครงการ โครงการจะใช้ บริการไฟฟ้าจาก การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี โดยติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าชั่วคราว สำหรับ ใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างภายในพื้นที่ก่อสร้าง	4. จัดวางผังบริเวณพื้นที่โครงการรวมทั้งระบบ สาธารณูปโภค และระบบสุขาภิบาลของคนงานก่อสร้าง ให้อยู่ห่างจากบ้านพักอาศัยมากที่สุด 5. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์และรับเรื่องราวร้องทุกข์ ทำการแจ้งแผนการปฏิบัติงานและมาตรการให้ชุมชน โดยรอบรับทราบ 6. จัดทำป้ายแจ้งเรื่องร้องเรียน ซึ่งประกอบด้วยชื่อผู้ติดต่อ สถานที่แจ้ง และหมายเลขโทรศัพท์ให้ชัดเจน และติด ประกาศไว้ด้านหน้าโครงการ	3. ตรวจสอบให้มีการติดตั้งรั้ว Metal sheet (แผ่นเหล็กอาบอะลูมิเนียมและสังกะสี) ความสูง 4.00 เมตร และผ้าใบ 2.00 เมตร รวมความสูง 6.00 เมตร บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - การติดตั้งรั้ว Metal sheet <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 54/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	(1) การประกอบอาชีพและรายได้ การก่อสร้างโครงการจะทำให้เกิดการจ้าง แรงงานจำนวน 50 คน ตลอดระยะเวลา 12 เดือน ของการก่อสร้าง และจะมีเงินหมุนเวียนสำหรับ ค่าจ้างแรงงาน โดยที่โครงการว่าจ้างแรงงานใน ท้องถิ่นบริเวณรอบๆพื้นที่โครงการเป็นอันดับแรก ซึ่งจะมีส่วนช่วยในการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่น ก่อให้เกิดการกระจายรายได้ทางอ้อมในด้านการค้า และบริการ และก่อสร้างโครงการนั้นจะต้องใช้วัสดุ ก่อสร้างจำนวนมาก เป็นการสร้างแหล่งงานให้กับ แรงงานและธุรกิจการก่อสร้างที่เกี่ยวข้องทั้งระบบ ทำให้มีเงินหมุนเวียนในระบบ ซึ่งจะเป็นการกระตุ้น ให้เกิดการหมุนเวียนเงินตราในระบบเศรษฐกิจ โดยรวม ดังนั้น จึงคาดว่า การก่อสร้างโครงการจะ ทำให้เกิดผลกระทบด้านบวกในระดับต่ำ (+1)	2. ด้านเสียงดังรบกวน 1. จัดทำกำแพงกันเสียงแบบเคลื่อนที่ ซึ่งทำ Aluminum sheet หนา 6.35 มิลลิเมตร จำนวน 1 แผ่น สูง 4.00 เมตร จำนวน 3 ด้าน (เป็นด้านที่ไม่มีเครื่องยนต์ติด ตั้งอยู่) ทั้งนี้ การติดตั้งกำแพงกันเสียงต้องห่างจากจุด กำเนิดเสียงอย่างน้อย 1.50 เมตร ซึ่งสามารถลดระดับ ความดังลงได้ 23 dB(A) 2. จัดทำรั้ว Metal sheet (แผ่นเหล็กอาบอะลูมิเนียม และสังกะสี) ความสูง 4.00 เมตร และจัดทำรั้วผ้าใบ ทึบ สูงประมาณ 2 เมตร รวมความสูง 6.00 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ 3. ไม่ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกัน ในเวลาเดียวกัน 4. จัดทำป้ายแจ้งเรื่องร้องเรียน ซึ่งประกอบด้วย ชื่อผู้ ติดต่อ สถานที่แจ้ง และหมายเลขโทรศัพท์ให้ชัดเจน และติดประกาศไว้ด้านหน้าโครงการ	4. ตรวจสอบกำแพงกันเสียงแบบเคลื่อนที่ ซึ่งทำ จาก Aluminum sheet หนา 6.35 มิลลิเมตร จำนวน 1 แผ่น สูง 4.00 เมตร จำนวน 3 ด้าน (เป็นด้านที่ไม่มีเครื่องยนต์ติดตั้งอยู่) ทั้งนี้ การ ติดตั้งกำแพงกันเสียงต้องห่างจากจุดกำเนิดเสียง อย่างน้อย 1.50 เมตร บริเวณพื้นที่โครงการ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> -บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> -การติดตั้งกำแพงกันเสียงแบบเคลื่อนที่ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> -สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> -บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



พศจิกายน 2564

จำนวน 55/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกสรรค์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	(2) วิถีชีวิตประจำวัน ลักษณะชุมชนในบริเวณพื้นที่โครงการเป็น เป็นชุมชนเมืองที่มีความหนาแน่นปานกลาง มีวิถีชีวิตแบบสังคมเมือง ในแต่ละวันประชาชน เดินทางไปประกอบอาชีพ ทำงาน เย็นกลับมา พักผ่อน กับครอบครัวในระยะก่อสร้าง คาดว่าไม่ทำ ให้วิถีชีวิตประจำวันของคนในชุมชนบริเวณพื้นที่ โครงการเปลี่ยนแปลงไปอย่างไรก็ตาม กิจกรรมการ ก่อสร้างอาจส่งผลให้เกิดการจราจรติดขัด เกิดความ ไม่สะดวก ในการเดินทาง มีเสียงดังรบกวนและ ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย อย่างไรก็ตาม ผลกระทบ ที่เกิดขึ้นเป็นผลกระทบระยะสั้น อีกทั้งโครงการ ได้กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม รวมทั้งมาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงมีผลกระทบต่อ วิถีชีวิตประจำวันในด้านลบในระดับต่ำ (-1)	3. ด้านการจราจรคับคั่ง/ติดขัด 1. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทาง การเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็น ได้อย่างชัดเจน ในระยะที่สามารถชะลอเลี้ยวรถ เข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกให้กับรถที่จะเข้าหรือออกจากโครงการ ให้สามารถเข้า-ออกโครงการได้โดยสะดวกและ ปลอดภัย ไม่กีดขวางการจราจรบนถนนสาธารณะ 3. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง รถยนต์เข้า-ออก โครงการ รวมถึงรถ ของผู้รับเหมาไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชน	5. ตรวจสอบป้ายการจราจรและลูกศรแสดงการเข้า ออกให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สัญญาณจราจร เช่น ลูกศรแสดงทิศทาง การเดินรถ ป้ายแสดงทางเข้า-ออก การปฏิบัติงาน ของ รปภ. การจำกัดความเร็วและการจอดรถ เพื่อ การขนส่งดินและวัสดุ ความถี่ในการตรวจสอบ - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 56/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	(3) ความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน เนื่องจากมีแรงงานจำนวนมากภายในโครงการ อาจเกิดความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน เช่น ปัญหาอาชญากรรม การลักเล็กขโมยน้อย จี้ ปล้น เป็น ต้น รวมทั้งอันตรายจากอุบัติเหตุและสภาพการทำงาน ในขณะที่ปฏิบัติงานอาจเกิดอุบัติเหตุ อัคคีภัย ซึ่งเป็น อันตรายต่อชีวิตคนงาน ผู้พักอาศัยโดยรอบโครงการและ ผู้สัญจรไปมาบริเวณใกล้เคียง อย่างไรก็ตาม ผลกระทบ ที่เกิดขึ้นดังนั้น เป็นผลกระทบในระยะสั้น อีกทั้ง โครงการได้กำหนดมาตรการป้องกันแก้ไขรวมทั้ง มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังนั้น คาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	4. ห้ามมิให้จอดรถบรรทุกเพื่อรอขนส่งดิน หรือรับส่ง คนงาน หรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจรอย่างเด็ดขาด 5. ในการบรรทุกวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างต้องขับรด ด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ โดยเฉพาะระยะ ที่ผ่านชุมชนและจุดเข้า-ออกพื้นที่โครงการ 6. หากมีความเสียหายต่อผิวจราจรบนถนนเนินพลับหวาน ซอย มายายเลีย 22 ที่ใช้ในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ และ กิจกรรมรับ-ส่งคนงาน โครงการต้องดำเนินการซ่อมแซม ทันที และทำให้ดีดั่งเดิมเมื่อสิ้นสุดการก่อสร้าง 7. ห้ามมิให้มีการขนส่งดินและวัสดุก่อสร้างในถนนเนินพลับ หวาน ซอย มายายเลีย 22 ในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน เวลา กลางคืน วันหยุดเสาร์-อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ <u>มาตรการลดผลกระทบด้านการกีดขวางการจราจร</u> 1. ห้ามมิให้ผู้รับเหมาจอดรถ หรือกองวัสดุก่อสร้าง ในบริเวณ ไหล่ทางของถนน โดยเฉพาะด้านหน้าโครงการ เพื่อไม่ให้ กีดขวางการจราจร	6. ตรวจสอบผ้าใบคลุมวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างขณะ ขนส่งให้มิดชิดและแน่นหนา เพื่อป้องกันการตก หล่นของวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> -บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> -การใช้ผ้าใบคลุมวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> -ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> -บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> -02-424-0608



พฤศจิกายน 2564

จำนวน 57/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์สินปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	(4) การท่องเที่ยวในพื้นที่เทศบาลเมืองหนองปรือเป็นเมืองท่องเที่ยวประชาชนส่วนใหญ่ประกอบธุรกิจ เพื่อการท่องเที่ยวจึงมีรายได้ดี ซึ่งเป็นระยะที่คาดว่า การก่อสร้างโครงการจะไม่ส่งผลกระทบต่อ การท่องเที่ยวดังกล่าวแต่อย่างใด คาดว่า จะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ (0) (5) วัฒนธรรม ประเพณีบริเวณพื้นที่โครงการมีลักษณะเป็นชุมชนเมืองที่มีความหนาแน่นน้อย การใช้ประโยชน์พื้นที่ในชุมชนส่วนใหญ่เป็นบ้านพักอาศัย อาคารพาณิชย์ อพาร์ทเมนต์ และพื้นที่ว่างรอการใช้ประโยชน์ มีวิถีการดำเนินชีวิตแบบสมัยใหม่สอดคล้องกับความเป็นเมืองท่องเที่ยวที่มีความทันสมัย อีกทั้ง ในบริเวณพื้นที่โครงการไม่ได้เป็นที่ตั้งของพื้นที่อนุรักษ์ด้านศิลปวัฒนธรรมแต่อย่างใด ดังนั้นในระยะก่อสร้างจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ (0) แต่อย่างใด	2. จัดระบบการจราจรให้มีความปลอดภัย โดยจัดเจ้าหน้าที่ดูแลให้ความสะดวกและคอยให้สัญญาณการเข้าออกของรถบรรทุกของโครงการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณทางเข้า-ออก ในช่วงขนส่งวัสดุก่อสร้าง 3. จัดเตรียมพื้นที่จอดรถยนต์และกองเก็บวัสดุก่อสร้างภายในโครงการอย่างเพียงพอสะดวกต่อการเข้า-ออกโครงการ 4. จัดให้มีการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างที่มีความถี่ในการขนส่งไม่เกินวันละ 3 เที่ยว เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการจราจร 5. ใช้ผ้าใบคลุมวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างขณะขนส่งให้มิดชิดและแน่นหนา เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างและกรณีที่มีความยาวของวัสดุก่อสร้างมากกว่า กระบะบรรทุกจะต้องติดตั้งสัญญาณให้รถยนต์ที่ตามหลังมองเห็นให้ชัดเจน และเป็นไปตามข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก	



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 58/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)		6. กำชับให้พนักงานขับรถทุกคนปฏิบัติตามกฎจราจร อย่างเคร่งครัด และกำชับให้ระมัดระวังเป็นพิเศษช่วง ผ่านชุมชน	
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1. อาชีวอนามัย	การประเมินผลกระทบต่ออาชีวอนามัยของ คนงานก่อสร้างจากการปฏิบัติงานและ ด้านสุขภาพที่ทำให้เกิดโรคติดต่อและการเจ็บป่วย ของคนงานก่อสร้างซึ่งอาจเป็นอันตรายต่อชีวิตของ คนงานก่อสร้าง ดังนั้น จึงคาดว่าจะก่อให้เกิด ผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. มีการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้างทุก 6 เดือน ตลอด ระยะก่อสร้าง 2. มีชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น ไว้ที่สำนักงานชั่วคราว 3. มีการอบรมด้านสุขอนามัยให้คนงานก่อสร้าง เพื่อลด การแพร่กระจายของโรคติดต่อ 4. มีการจดบันทึกเก็บสถิติข้อมูลการเจ็บป่วยของคนงาน ก่อสร้างเป็นประจำทุก 1 เดือน 5. หัวหน้าคนงานหรือผู้รับเหมาดูแลคนงานให้ปฏิบัติตาม มาตรการด้านสุขอนามัยอย่างเคร่งครัด	1. ตรวจสอบการตรวจสอบสุขภาพของคนงานก่อสร้าง ให้เป็นไปตามกำหนดเวลา และทำบันทึกข้อมูล การเจ็บป่วยของคนงานก่อสร้าง <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สุขภาพคนงานและสถิติการเจ็บป่วย <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุก 6 เดือน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



จำนวน 59/181 หน้า

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. อาชีวอนามัย (ต่อ) 1.1 บ้านพักคนงานก่อสร้าง		1. ผังบริเวณบ้านพักคนงาน (1) ต้องมีรั้วรอบบริเวณ และมีประตูทางเข้า-ออกทางเดียว (2) ต้องมียาม พร้อมดูยามที่บริเวณทางเข้า-ออก เพื่อรักษาความปลอดภัยและตรวจการเข้า-ออก ตลอดเวลา (3) จัดให้มีไฟฟ้าแสงสว่างในเวลากลางคืน ส่องรอบบริเวณอย่างเพียงพอ (4) ต้องจัดให้มีระบบกำจัดขยะมูลฝอย ทั้งระบบเปียกและระบบแห้ง 2. อาคารพักอาศัยของคนงานก่อสร้าง (1) จัดให้มีบ้านพักคนงาน จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ห้อง (คิดอัตราการเข้าพัก 2 คน/ห้อง) (2) บริเวณบ้านพักคนงาน ต้องมีรั้วรอบอย่างเป็นสัดส่วน (3) ภายในบริเวณบ้านพักคนงาน ต้องจัดให้มีห้องน้ำ ห้องส้วม ลานซักล้าง ตลอดจน ร้านค้า	1. ตรวจสอบแบบบ้านพักคนงานก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยใน พระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐานวสท. 1010-34) <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่บ้านพักคนงานก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - แบบบ้านพักคนงาน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 60/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1. อาชีวอนามัย (ต่อ) 1.1 บ้านพักคนงานก่อสร้าง		(4) อาคารพักอาศัยคนงานก่อสร้างต้องยกพื้นชั้นล่าง สูงจากระดับพื้นดินไม่เกิน 1 เมตร และไม่ปลูกสร้างบนที่ลุ่ม มีน้ำขัง หรือที่ดินที่ถมด้วยขยะมูลฝอย เว้นแต่จะเป็นดินถม ทับหน้าหนา 30 เซนติเมตร อาคารพักอาศัยคนงานก่อน สร้าง ต้องมีความมั่นคงแข็งแรงและถูกลักษณะ ไม่เป็น อันตรายต่อผู้พักอาศัย (5) ห้องที่ใช้พักอาศัย ให้มีส่วนกว้างหรือยาวไม่ต่ำกว่า 2.4 เมตร พื้นที่ทั้งห้องไม่น้อย กว่า 9 ตารางเมตร สำหรับ 1 ครอบครัว (ผู้ใหญ่ 2 คน และเด็กเล็กไม่เกิน 3 คน) และไม น้อยกว่า 5.5 ตาราง เมตร สำหรับห้องพักคู่ และมีช่อง ระบายอากาศไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของพื้นที่ (6) ให้มีช่องประตูและหน้าต่างอย่างน้อยห้องละ 1 ชุด (7) ช่องทางเดินภายในอาคารสำหรับพักอาศัย ต้อง กว้างไม่น้อยกว่า 1 เมตร และมี แสงสว่างเห็นชัด (8) ระยะที่ระหว่างพื้นถึงยอดฝา หรือขอบผนังของ อาคารตอนต่ำสุด ต้องไม่ต่ำกว่า 3 เมตร	



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 61/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรีพีปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. อาชีวอนามัย (ต่อ) 1.1 บ้านพักคนงานก่อสร้าง		(9) ขนาดกว้างของบันไดต้องไม่น้อยกว่า 90 เมตร ช่วงหนึ่งๆ มีความสูงไม่เกิน 3 เมตร ลูกตั้งสูงไม่เกิน 20 เซนติเมตร และลูกนอนกว้างไม่น้อยกว่า 22 เซนติเมตร (10) ฐานรากของอาคาร ต้องทำเป็นลักษณะถาวรและมีความมั่นคงพอที่จะรับน้ำหนัก บรรทุกได้โดยปลอดภัย (11) ต้องมีทางระบายน้ำฝนอย่างเพียงพอ และก่อนปล่อยออกสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ จะต้องมิตะแกรงดักขยะอยู่ในที่ที่ตรวจสอบได้ (12) ให้มีคองโคมและปลั๊กอย่างละ 1 ชุด ในห้องพักคนงาน และระบบไฟฟ้าต้องเป็น แบบที่มีความปลอดภัย (13) ให้จัดเตรียมถังดับเพลิงแบบแห้งมือถือ อย่างน้อย 1 ชุด/อาคาร หรือติดตั้งไว้ใน ระยะทางไม่เกิน 45 เมตร 3. อาคารห้องน้ำ ห้องส้วมของคนงานก่อสร้าง (1) ต้องจัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะสำหรับที่พักอาศัยอยู่ในอัตราส่วนไม่น้อย กว่า 1 ห้อง ต่อ 20 คน (2) ต้องจัดให้มีพื้นที่ห้องน้ำรวมและลานซักล้างสำหรับ คนงานที่พักอาศัยอยู่ใน อัตราส่วนไม่น้อยกว่า 7 ตารางเมตร ต่อ 20 คน	



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 62/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุภัสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1. อาชีวอนามัย (ต่อ) 1.1 บ้านพักคนงานก่อสร้าง		(3) ขนาดห้องส้วมต้องมีพื้นที่ภายในไม่น้อยกว่า 0.9 ตารางเมตร และความกว้าง ภายในไม่น้อยกว่า 0.9 เมตร (4) ต้องจัดให้มีบ่อเก็บน้ำ หรือถังเก็บน้ำ ก๊อกน้ำ ให้เพียงพอแก่การอาบน้ำและซักล้าง เสื้อผ้า (5) ต้องจัดให้มีทางระบายน้ำที่ใช้แล้วไหลได้อย่างสะดวกและเพียงพอ ก่อนปล่อย ออกสู่ทางระบายน้ำสาธารณะ จะต้องมิตะแกรงดักขยะอยู่ในที่ที่ตรวจสอบได้ (6) การบำบัดน้ำเสียจากห้องส้วม ต้องเป็นไปโดยถูกสุขลักษณะก่อนปล่อยน้ำล้นสู่ ทางระบายน้ำสาธารณะ (7) ไฟฟ้าในห้องส้วมและห้องน้ำ ต้องจัดให้มีไฟฟ้าส่องสว่างอย่างเพียงพอ ทั้งนี้ แบบผังบริเวณบ้านพักคนงานเป็นแบบมาตรฐาน ซึ่งอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความ เหมาะสมของสภาพพื้นที่ที่จะเป็นบ้านพักคนงานในอนาคตต่อไป แต่อย่างไรก็ตามต้องเป็นไปตาม มาตรฐานและแบบก่อสร้างอาคารชั่วคราวสำหรับคนงานก่อสร้างของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยใน พระบรมราชูปถัมภ์ (มาตรฐาน วสท. 1010-34)	



ลงชื่อ.....พิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 63/181 หน้า



ลงชื่อ.....ประพัทธ์ กรังพานิชย์.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุภัทสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2)ความปลอดภัย 2.1 ความปลอดภัยคนงาน ก่อสร้างขณะก่อสร้าง	ในระยะเวลาก่อสร้างจะมีคนงานเข้ามาทำงานประมาณ 50 คน การทำงานในพื้นที่ก่อสร้างอาจก่อให้เกิดความไม่ปลอดภัยอันเกิดจาก เครื่องจักรอุปกรณ์การก่อสร้าง พื้นที่ก่อสร้าง วิธีการทำงานของคนงานก่อสร้าง และการขนส่งวัสดุก่อสร้าง จึงคาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. มีรั้ว Metal sheet (แผ่นเหล็กอาบอะลูมิเนียมและสังกะสี) สูง 4 เมตร โดยรอบโครงการและติดตั้งป้ายเขตก่อสร้างห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 2. เลือกใช้เครื่องมือที่ได้มาตรฐาน โดยควบคุมการก่อสร้างให้ได้มาตรฐาน 3. ติดตั้งป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง 4. จัดให้มีการรักษาความสะอาดอาคารภายในพื้นที่ก่อสร้างให้ได้มากที่สุด เพื่อลดปริมาณการเกิดอุบัติเหตุต่างๆ 5. กำหนดให้ผู้รับเหมาจัดวางผังพื้นที่ก่อสร้าง พื้นที่จัดเก็บวัสดุ และพื้นที่สาธารณูปโภคของคนงานก่อสร้างอย่างเป็นสัดส่วน 6. มีการอบรมชี้แจงมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้าคนงานก่อสร้าง	1. ตรวจสอบให้มีการติดตั้งรั้ว Metal sheet (แผ่นเหล็กอาบอะลูมิเนียมและสังกะสี) สูง 4 เมตร บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณรั้วโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพความชำรุดของรั้วและการฉีกขาดของผ้าใบ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 64/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2)ความปลอดภัย 2.1 ความปลอดภัยคนงาน ก่อสร้างขณะก่อสร้าง (ต่อ)		7. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออก ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย 8. ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำประวัติของคนงานก่อสร้างทุกคนและต้องใช้แรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น 9. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบกฎหมายต่อชีวิตร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคล ภายนอก โดยแสดงสำเนาตารางกรมธรรม์ประกันภัยไว้ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 10. การก่อสร้างทุกขั้นตอนจะต้องมีวิศวกรที่เกี่ยวข้องและประสบการณ์สูงคอยควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิด เพื่อให้การก่อสร้างเป็นไปตามหลักวิศวกรรมและปลอดภัยต่อคนงานและชุมชนใกล้เคียง	2. ตรวจสอบป้ายชื่อโครงการ ป้ายแนะนำการทำงาน และป้ายเตือน ให้มีความถูกต้องชัดเจนและมีสภาพดีอยู่เสมอ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพป้ายภายในโครงการ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 65/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์สินปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกสรรค์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) ความปลอดภัย 2.1 ความปลอดภัยคนงาน ก่อสร้างขณะก่อสร้าง (ต่อ)		11. อบรมชี้แจงคนงานเกี่ยวกับมาตรการการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้างานและคนงานให้เข้าใจตรงกันถึงสาเหตุและมาตรการป้องกันและแก้ไขเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง 12. จัดหาและอบรมการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หมวกนิรภัย แว่นตานิรภัย รองเท้า ถุงมือ ที่ครอบหู และที่อุดหู เป็นต้น เพื่อสวมใส่ขณะปฏิบัติงาน 13. จัดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล สำหรับพนักงานทำความสะอาดและคนงาน เช่น รองเท้ายาง ถุงมือ หน้ากากปิดปากและจมูก เป็นต้น 14. เมื่อมีการก่อสร้างตัวอาคารใช้ผ้าใบคลุมรอบอาคารทุกด้าน เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสม และป้องกันเศษวัสดุก่อสร้างตกลง	3. ทำการบันทึกสถิติอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้างโดยมีรายละเอียดของสาเหตุ ลักษณะการเกิดความเสียหาย การบาดเจ็บ เป็นต้น <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - บันทึกสถิติอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิษณุ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 66/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุภัสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
2) ความปลอดภัย 2.2 ความปลอดภัยของ ประชาชนโดยรอบ	- ในระยะก่อสร้างจะมีคนงานเข้ามาทำงาน ในพื้นที่ โครงการ จำนวน 50 คน อาจสร้างความวิตกกังวล ด้านความปลอดภัยต่อชุมชนโดยรอบ ในเรื่องคนงาน การดื่มสุราของมีเมาหรือ เสพยาเสพติด การลัก ขโมย ส่งเสียงดังรบกวน หรือการก่อเหตุเดือดร้อน รำคาญต่อชุมชนโดยรอบได้ จึงคาดว่าจะก่อให้เกิด ผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. มีรั้ว Metal sheet (แผ่นเหล็กอาบอะลูมิเนียมและ สังกะสี) สูง 4 เมตร โดยรอบโครงการและติดตั้งป้ายเขต ก่อสร้างห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณ พื้นที่ก่อสร้าง 2. ติดตั้งป้ายชื่อโครงการและหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อใน ตำแหน่งที่บุคคลภายนอกสามารถเห็นได้อย่างชัดเจน 3. ห้ามติดตั้งและกองเครื่องมือ หรือชิ้นโครงสร้างใดๆ ในที่ สาธารณะ 4. มีเจ้าหน้าที่จากบริษัทผู้รับเหมาเข้าไปแจ้งต่อผู้พักอาศัยที่ อยู่ใกล้เคียงโครงการ และให้หมายเลขโทรศัพท์ของ เจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับ โครงการได้โดยตรง 5. บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่รักษาความ ปลอดภัยดูแลการเข้า-ออก ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความ ปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย 6. มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง	1. ตรวจสอบให้มีการติดตั้งรั้ว Metal sheet (แผ่น เหล็กอาบอะลูมิเนียมและสังกะสี) สูง 4 เมตร บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณรั้วโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพความชำรุดของรั้วและการฉีกขาดของ ผ้าใบ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 2. ตรวจสอบให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ออกตรวจดูแลความเรียบร้อยและคอยอำนวยความสะดวกทางเข้า-ออกของโครงการ



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ ธีระพานิชย์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 67/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ ธีระพานิชย์)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) ความปลอดภัย 2.2 ความปลอดภัยของ ประชาชนโดยรอบ (ต่อ)		7. ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดทำประวัติของคณงานก่อสร้างทุก คนและต้องใช้แรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น 8. จัดให้มีการประกันภัยความรับผิดชอบกฎหมายต่อชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของบุคคลภายนอก 9. จัดให้มีกฎระเบียบที่ใช้บังคับคณงานก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีหัวหน้าคณงานคอยดูแล ความปลอดภัยของคณงาน มิให้สร้างความเดือดร้อน หรือรบกวนต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียง พร้อมออก กฎระเบียบในการทำงาน ดังนี้ 1) ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี (ไล่ออกทั้งสองฝ่าย) 2) ห้ามมีสิ่งเสพติดให้โทษไว้เพื่อเสพ จำหน่าย จ่ายแจก หรือครอบครอง โดยเด็ดขาด (ส่งดำเนินคดีตาม กฎหมาย) 3) ห้ามเล่นการพนันทุกชนิด 4) ห้ามลักขโมยทุกประเภท (ส่งดำเนินคดีตามกฎหมาย) 5) ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาพักในพื้นที่ก่อสร้าง โดยไม่ได้รับอนุญาต	<u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความเรียบร้อยบริเวณทางเข้า-ออกของ โครงการ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์สินปัญหา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 68/181 หน้า



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) ความปลอดภัย 2.2 ความปลอดภัยของ ประชาชนโดยรอบ (ต่อ)		6) ต้องทิ้งมูลฝอยในที่ที่จัดเตรียมไว้ให้ 7) ห้ามเปิดไฟทิ้งไว้ โดยไม่ได้ใช้ประโยชน์ 8) ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต 9) ห้ามมีอาวุธและสิ่งผิดกฎหมายทุกชนิดไว้ ครอบครอง ผู้ฝ่าฝืนมีบทลงโทษดังนี้ (1) ให้ออก (2) ส่งดำเนินคดีตามกฎหมาย 10. การก่อสร้างทุกขั้นตอนจะต้องมีวิศวกรที่เกี่ยวข้องและ ประสภารณสูงคอยควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิด เพื่อให้ การก่อสร้างเป็นไปตามหลักวิศวกรรมและปลอดภัยต่อ คนงานและชุมชนใกล้เคียง 11. เมื่อมีการก่อสร้างตัวอาคารใช้ผ้าใบคลุมรอบอาคารทุก ด้าน เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสม และ ป้องกันเศษวัสดุก่อสร้างตกลง	



ลงชื่อ.....
 (นายพิเชฐ ไทยผดุงพานิช)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

จำนวน 69/181 หน้า



ลงชื่อ.....
 (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) ความปลอดภัย 2.3 ความปลอดภัยจากชีวิต และ ทรัพย์สินที่เกิดขึ้นจากคนงาน		- มีรั้ว Metal sheet (แผ่นเหล็กอาบอะลูมิเนียมและสังกะสี) สูง 4 เมตร โดยรอบโครงการและติดตั้งป้ายเขตก่อสร้างห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณทางเข้า-ออก ต้องมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลการเข้า-ออก ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย - มีหัวหน้าคนงาน คอยควบคุมดูแลคนงานก่อสร้างไม่ให้ก่อความเดือดร้อนต่อผู้ที่อยู่อาศัยข้างเคียง - จัดให้มีกฎระเบียบที่ใช้บังคับคนงานก่อสร้าง ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลความประพฤติของคนงาน มีให้สร้างความเดือดร้อนหรือรบกวนต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียง พร้อมออกกฎระเบียบในการทำงาน ดังนี้	



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 70/181 หน้า



(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์สินปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) ความปลอดภัย 2.3 ความปลอดภัยจากชีวิต และ ทรัพย์สินที่เกิดขึ้นจากคนงาน (ต่อ)		1) ห้ามทะเลาะวิวาททุกกรณี (ไล่ออกทั้งสองฝ่าย) 2) ห้ามมีสิ่งเสพติดให้โทษไว้เพื่อเสพ จำหน่าย จ่าย แจก หรือครอบครอง โดยเด็ดขาด (ส่งดำเนินคดีตามกฎหมาย) 3) ห้ามเล่นการพนันทุกชนิด 4) ห้ามลักขโมยทุกประเภท (ส่งดำเนินคดีตามกฎหมาย) 5) ห้ามนำบุคคลภายนอกเข้ามาพักในพื้นที่ก่อสร้าง โดยไม่ได้รับอนุญาต 6) ต้องทิ้งมูลฝอยในที่ที่จัดเตรียมไว้ให้ 7) ห้ามเปิดไฟทิ้งไว้ โดยไม่ได้ใช้ประโยชน์ 8) ห้ามก่อไฟก่อนได้รับอนุญาต 9) ห้ามมีอาวุธและสิ่งผิดกฎหมายทุกชนิดไว้ครอบครอง ผู้ฝ่าฝืนมีบทลงโทษดังนี้ (1) ให้ออก (2) ส่งดำเนินคดีตามกฎหมาย	



พฤษภาคม 2564

จำนวน 71/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์สินปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกีสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ <u>สถานภาพด้านสาธารณสุข</u> (1) ข้อมูลสถิติการเกิดโรคและ ความเจ็บป่วยทั้ง 21 โรค ย้อนหลัง 3 ปี จากข้อมูลทุติยภูมิของ รพ.สต. บ้านหนองสมอและจากการสอบถามโดย ใช้แบบสอบถามในรัศมี 1,000 เมตร ซึ่ง จากการสำรวจโครงการที่มีการพัฒนา โดยรอบพื้นที่โครงการในรัศมี 1,000 เมตร	- เมื่อเปรียบเทียบกับแนวโน้มอัตราของผู้ป่วยนอก ข้อมูลสาธารณสุขย้อนหลัง 3 ปี ของรพ.สต.บ้านหนอง สมอ พบว่า กลุ่มโรคระบบหายใจ เช่น โรคไข้หวัด โรค หืด โรคถุงลมโป่งพอง เป็นโรคที่อยู่ในอันดับหนึ่ง และ รองลงมาคือ โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก ซึ่งมีความสอดคล้องกับผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ของกรมมลพิษที่มีการตรวจวัดมลพิษทางอากาศ พบว่า ปริมาณมลพิษทางอากาศต่างๆ (CO, HC, NO ₂ , SO ₂ , TSP, PM ₁₀) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศทั่วไป กำหนด ดังนั้น โรคที่ควรเฝ้าระวังที่สุดคือ โรคระบบ ทางเดินหายใจ		



ลงชื่อ.....
(นายพิษณุ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 72/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
ผลกระทบด้านสุขภาพหลัก (Major Impact) จากกิจกรรมการก่อสร้าง อาจ ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ หากมีการ ปฏิบัติงานด้านสุขาภิบาลไม่ดี รายละเอียด ดังต่อไปนี้ 1) โรคผิวหนัง (กลาก เกาต์ เชื้อรา)	<u>ผลกระทบต่อสุขภาพ</u> - แนวโน้มมีการเพิ่มขึ้นของกิจกรรมก่อสร้าง อาจ ส่งผลกระทบต่อของตลอดจนการใช้สารเคมี เช่น ทินเนอร์ กรด-ด่าง เป็นต้น แนวโน้มป่วยด้วยโรค ผิวหนัง เช่น แผลพุพอง ผิวหนังอักเสบที่เกิดจาก ความประมาทของการปฏิบัติงานของแรงงาน ก่อสร้าง	1. ให้คนงานสวมเสื้อผ้าที่มิดชิด และสวมถุงมือทุกครั้ง ที่ต้องสัมผัสผงปูนซีเมนต์หรือสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อ ผิวหนังในการทำงาน 2. ดูแลความสะอาดร่างกายอย่างสม่ำเสมอ 3. ล้างทำความสะอาดรองเท้าที่ใส่ทำงาน ทุกครั้ง หลังเลิก ใช้งานและตากให้แห้งก่อนนำไปใส่ 4. จัดให้มีการอบรมชี้แจงคนงานด้านสุขอนามัย ด้านบุคคล เช่น การรักษาความสะอาดร่างกายสวมใส่เสื้อผ้าที่แห้ง และสะอาด เป็นต้น	1. ตรวจสอบสถิติการอุบัติโรคของผู้พักอาศัย <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สถิติการเจ็บป่วยของคนงาน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

ลงชื่อ.....
(นายพิศิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 73/181 หน้า

 SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) โรคที่เกิดจากสัตว์เป็นพาหะ นำโรค (1) โรคไข้เลือดออก	- หากมีระบบสาธารณสุขที่ไม่ดี ทำให้แหล่งอาศัยของ สัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคเพิ่มขึ้น สัตว์ที่เป็นพาหะนำ โรคจะเพิ่มขึ้น เช่น ลูกน้ำ ยุงลาย เป็นต้น	1. ดูแลไม่ให้มีแหล่งน้ำท่วมขัง ทั้งในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงานเพื่อป้องกันการเกิดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง หรือแหล่งเชื้อโรคต่างๆ 2. ประสานหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ให้เข้ามา ดำเนินการฉีดพ่นควันไล่ยุง โดยทางโครงการเป็นผู้ออก ค่าใช้จ่าย 3. ใช้ทรายกำจัดลูกน้ำมาใส่ในบริเวณที่เป็นน้ำขัง โถง หรือ ถังน้ำในพื้นที่โครงการ 4. จัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเพื่อ ไม่ให้เป็นที่อาศัยของยุง	1. ตรวจสอบสภาพแวดล้อมภายในโครงการให้เป็น ระเบียบเพื่อไม่ให้แหล่งอาศัยของสัตว์นำโรค <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> -ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความเป็นระเบียบของสถานที่/สภาพแวดล้อม <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> -เป็นประจำวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608


 ลงชื่อ.....
 (นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

จำนวน 74/181 หน้า


 SUBPANYA
 CONSULTANTS CO., LTD.
 ลงชื่อ.....
 (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุภัสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
(2) โรคพิษสุนัขบ้า	- หากมีการป้องกันที่ดี นำสัตว์เลี้ยง เช่น สุนัข และ แมว ไปฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าตามกำหนด ทุกปี การแพร่กระจายของโรคพิษสุนัขบ้าก็จะไม่ เกิดขึ้น	1. จัดทำรั้วรอบพื้นที่โครงการให้มิดชิดเพื่อป้องกัน สุนัข และแมว เข้ามาในพื้นที่โครงการ 2. ห้ามมิให้คนงานก่อสร้างนำสุนัข และแมว เข้ามาเลี้ยงใน พื้นที่โครงการ 3. หากคนงานก่อสร้างโดนสุนัขหรือแมวกัดรีบล้างแผลให้ เร็วที่สุดด้วยสบู่และน้ำสะอาดหลายๆครั้ง จากนั้นนำส่ง แพทย์เพื่อฉีดวัคซีนป้องกันโรค	1. ตรวจสอบสภาพรั้วโดยรอบเพื่อป้องกันสุนัขและแมว เข้ามาในพื้นที่ก่อสร้าง <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพรั้วของโครงการ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เป็นประจำทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608


ลงชื่อ.....
(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 75/181 หน้า

 SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.
ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(3) โรคอุจจาระร่วง	- โรคอุจจาระร่วง เกิดจากการได้รับเชื้อแบคทีเรียเข้าไปในร่างกายพร้อมกับอาหาร ผู้ป่วยมีอาการถ่ายอุจจาระเหลวมาก หรือถ่ายออกเป็นมูกปนเลือด พบการแพร่กระจายในช่วงฤดูร้อนมากที่สุด	1. จัดเตรียมน้ำดื่ม (คนละ 2 ลิตร/วัน) ที่สะอาดไว้อย่างเพียงพอ 2. รักษาความสะอาดของภาชนะบรรจุน้ำดื่ม(ทุกวัน) 3. จัดให้มีการอบรมชี้แจงคนงาน ด้านสุขลักษณะในการรับประทานอาหาร เช่น รับประทานอาหารที่ปรุงสุกใหม่ๆ ล้างมือก่อนการรับประทานอาหาร เป็นต้น 4. จัดให้มีห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะไว้อย่างเพียงพอและกำชับให้คนงานดูแลความสะอาดสม่ำเสมอ 5. เข้มงวดต่อคนงานด้านสุขาภิบาลเพื่อป้องกันปัญหาการแพร่กระจายของเชื้อโรคหรือโรคติดต่อ 6. ล้างมือทุกครั้งก่อนรับประทานอาหาร หรือหลังจากเข้าห้องน้ำ 7. รับประทานอาหารที่สุกใหม่ๆ ไม่รับประทานอาหารที่มีแมลงวันตอม	1. ตรวจสอบสุขลักษณะที่ดีด้านอาหาร และน้ำดื่ม <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> -ภายในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสะอาดของอาหาร และน้ำดื่ม <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> -เป็นประจำทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4) โรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำ โรค (1) โรคไข้หวัดสายพันธุ์ใหม่ (COVID-19)	ผลกระทบต่อสุขภาพ - ปัจจุบันการแพร่ระบาดของโรคไข้หวัดสายพันธุ์ใหม่ (COVID-19) ทำให้การทำกิจกรรมใดๆ ที่มีคนจำนวน มากจะเป็นแหล่งแพร่กระจายของเชื้อโรคได้	ผู้รับเหมา/ผู้ประกอบการ 1. จัดเตรียมผู้ประสานงานเฝ้าระวังโรค ร่วมกับ ศูนย์บริการสาธารณสุขในพื้นที่ 2. จัดเตรียมจุดล้างมือด้วยสบู่หรือเจลแอลกอฮอล์ 3. ตรวจคัดกรองสุขภาพของผู้ปฏิบัติงานทุกวัน - หากมีอาการป่วย เช่น มีไข้สูงกว่า 37.5 องศา เซลเซียส มีอาการไอ จาม น้ำมูก หรือเหนื่อยหอบ ให้ งดปฏิบัติงานและไปพบแพทย์ทันที - หากพบผู้มีอาการไข้ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูกมากกว่า 3 คน ให้แจ้งศูนย์บริการสาธารณสุขในพื้นที่ทันที - สนับสนุนให้ผู้ปฏิบัติงานฉีดวัคซีนป้องกัน COVID-19 4. คอยดูแลให้ผู้ปฏิบัติงานสวมหน้ากากอนามัยหรือ หน้ากากผ้า 5. นายจ้างต้องจัดสถานที่สำหรับให้ลูกจ้างแยกกัน รับประทานอาหาร 6. ดูแลทำความสะอาดสถานที่ทำงาน ที่พัก ห้องน้ำ อุปกรณ์ และของที่ใช้ร่วมกัน	1. ตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานและ หลังรับเข้าทำงาน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ภาวะสุขภาพของคนงานและภาวะการปฏิบัติของ โรค <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 77/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายพิสิทธิ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4) โรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำ โรค (ต่อ) (1) โรคไข้หวัดสายพันธุ์ใหม่ (COVID-19)		7. จัดที่พักไม่ให้แออัดและดูแลทำความสะอาดอย่าง สม่ำเสมอ 8. ควบคุมการเช็ดทำความสะอาดรถรับ-ส่งผู้ปฏิบัติงาน โดยเน้นบริเวณจุดสัมผัสร่วมด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ 9. จัดเตรียมถังขยะที่มีฝาปิดมิดชิดเพื่อทิ้งหน้ากาก อนามัยหรือกระดาษทิชชู <u>คนงานก่อสร้าง/เจ้าหน้าที่</u> 1. สวมหน้ากากอนามัยหรือหน้ากากผ้าขณะปฏิบัติงาน 2. ล้างมือให้สะอาดด้วยสบู่หรือเจลแอลกอฮอล์เป็น ประจำ 3. รับประทานอาหารปรุงสุก สะอาด ใช้ช้อนส้อมส่วนตัว ในการรับประทานอาหาร 4. ไม่ใช้สิ่งของร่วมกับผู้อื่น 5. ควรแยกกันรับประทานอาหาร ไม่รับประทานอาหาร ร่วมกัน เพราะเป็นช่วงเวลาที่ต้องถอดหน้ากากอนามัย 6. หากมีอาการไข้ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก ให้แจ้งนายจ้าง และไปพบแพทย์ทันที	2. ตรวจสอบให้มีหน่วยงานบริการสาธารณสุข ใกล้เคียงโครงการ เข้ามาให้ความรู้และ คำแนะนำแก่คนงานก่อสร้างในด้านการ สาธารณสุขและชีวนามัย <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สถิติภาวะการเจ็บป่วยของคนงานด้านโรคที่เกิด จากคนเป็นพาหะนำโรค <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 78/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้อำนวยการลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
5) อุบัติเหตุจากการจราจร	<u>ผลกระทบต่อสุขภาพ</u> - แนวโน้มการเพิ่มขึ้นของการจราจรอาจส่งผลต่อการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจร การขนส่งวัสดุ ก่อสร้าง อาจเกิดการสูญเสียอวัยวะหรือทุพพลภาพได้	1. จัดให้มีป้ายชื่อโครงการ และลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน ในระยะที่สามารถชะลอเลี้ยวรถเข้าสู่พื้นที่โครงการได้อย่างปลอดภัย 2. จำกัดความเร็วของรถบรรทุกที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถยนต์เข้า-ออก โครงการ รวมถึงรถของผู้รับเหมาไม่เกินกฎหมายกำหนดและไม่ให้เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อเข้าสู่เขตชุมชน 3. ห้ามมิให้จอดรถบรรทุกเพื่อรอขนส่งดิน หรือรับส่งคนงาน หรือวางวัสดุก่อสร้างในบริเวณด้านหน้าโครงการเพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจรอย่างเด็ดขาด 4. เลือกขนาดรถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุอุปกรณ์การก่อสร้างให้มีความเหมาะสม พร้อมทั้งมีการวางแผนด้านการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ เช่น เส้นทางที่ใช้ในการขนส่งช่วงเวลาที่เหมาะสม และความถี่ในการขนส่ง เพื่อให้สอดคล้องกับแผนการดำเนินงาน และลดผลกระทบต่อปริมาณการจราจรบนถนนที่เกี่ยวข้องกับโครงการ	1. ตรวจสอบป้ายชื่อโครงการ ป้ายการจราจรและลูกศรแสดงการเข้าออกให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน การปฏิบัติงานของ รปภ. การจำกัดความเร็วและการจอดรถรอ เพื่อการขนส่งดินและวัสดุ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สัญญาณจราจร เช่น ลูกศรแสดงทิศทางการเดินรถ ป้ายแสดงทางเข้า-ออก การปฏิบัติงานของ รปภ. การจำกัดความเร็วและการจอดรถรอ เพื่อการขนส่งดินและวัสดุ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ ธีระกุล) ไทยผดุงพานิช
กรรมการผู้จัดการบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 79/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ ธีระกุล)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
6) อุบัติเหตุจากการก่อสร้าง	<u>ผลกระทบต่อสุขภาพ</u> - เนื่องจากโครงการเป็นการจัดสรรที่ดิน อาคารสูงที่สุดมีความสูง 2 ชั้น จึงอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุจากการพลัดตกจากที่สูงและการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ อาจส่งผลกระทบต่อการบาดเจ็บอุบัติเหตุจากการใช้เครื่องจักร การเสียชีวิตมีแนวโน้มของอัตราการป่วย อัตราการตายที่เพิ่มขึ้นแต่น้อยมาก	1. บริเวณทางเข้า-ออกต้องมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยดูแลตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย 2. ติดป้ายแนะนำการทำงาน ป้ายเตือน เพื่อให้คนงานก่อสร้างปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง 3. จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในระหว่างการทำงานให้กับคนงาน เช่น หมวกนิรภัย แวนตานิรภัย หน้ากากกันฝุ่น ปลั๊กเสียบหู ถุงมือ ที่อุดหู และที่ครอบหู เป็นต้น 4. การก่อสร้างทุกขั้นตอนจะต้องมีวิศวกรที่เกี่ยวข้องและประสบการณ์สูงคอยควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิด เพื่อให้การก่อสร้างเป็นไปตามหลักวิศวกรรมและปลอดภัยต่อคนงานและชุมชนใกล้เคียง	1. ทำการบันทึกสถิติอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้างโดยมีรายละเอียดของสาเหตุ ลักษณะการเกิดความเสี่ยงหาย การบาดเจ็บ เป็นต้น <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สถิติอุบัติเหตุต่าง ๆ ที่เกิดจากการก่อสร้าง <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



(นายพิษณุ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้จัดการสำนักงานลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 80/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
7) อุบัติเหตุจากอัคคีภัย	<u>ผลกระทบต่อสุขภาพ</u> - ผลกระทบต่อสุขภาพจากการได้รับอุบัติเหตุจาก อัคคีภัยอาจมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น แต่ไม่มากผลที่ตามมา หากเกิดอัคคีภัย ได้แก่ บาดเจ็บ หกล้มหรือ เสียชีวิต ได้	1. เก็บวัสดุที่ติดประกายไฟได้ง่ายห่างจากบริเวณที่มีการ เชื่อมหรือบริเวณที่มีประกายไฟ 2. ควบคุมดูแลและสอดส่องการใช้ไฟฟ้าและจัดเตรียม อุปกรณ์ดับเพลิงที่จำเป็น 3. ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณวัตถุไวไฟและขณะปฏิบัติงานจัดให้มี หัวหน้าคนงานคอยกำกับดูแลและลงโทษกรณีที่มีการฝ่า ฝืน 4. มีถังดับเพลิงเคมีชนิดมือถืออยู่ในบริเวณที่เห็นชัดเจนและ สะดวกใช้ 5. ติดป้ายคำแนะนำการใช้อุปกรณ์แต่ละตัวไว้บริเวณที่ ติดตั้งอุปกรณ์ เพื่อให้ผู้ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุสามารถใช้ได้ ทันที	1. ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่วมกับด้านการ ป้องกันอัคคีภัย <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> พื้นที่ก่อสร้าง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สถิติบันทึกการเกิดอัคคีภัย <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608


ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 81/181 หน้า

 SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.
ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)	การรื้อถอนบ้านพักคนงาน ห้องส้วมคนงาน	- จัดให้มีป้ายประกาศ ขนาดความกว้าง 2 เมตร ยาว 1 เมตร โดยแสดงชื่อ ประเภท และขนาดของโครงการ เจ้าของโครงการ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ระยะเวลาที่ใช้ ในการก่อสร้าง พร้อมระบุชื่อ และ เบอร์โทรศัพท์ของผู้รับผิดชอบในการควบคุม ก่อสร้าง หรือสถานที่สามารถติดต่อได้ของเจ้าของโครงการ เพื่อรับข้อร้องเรียนหรือ ข้อเสนอแนะ จากผู้พักอาศัยข้างเคียง - ประชาสัมพันธ์มาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะรื้อถอน ให้ชุมชนโดยรอบโครงการทราบ โดยแจ้งผลการ ติดตามตรวจสอบตามมาตรการฯ ที่ได้ดำเนินการ แล้ว ติดไว้ด้านหน้าโครงการเพื่อให้ชุมชนโดยรอบ มั่นใจและร่วมตรวจสอบได้ว่าโครงการได้ปฏิบัติตาม มาตรการฯ ที่เสนอไว้จริง ขณะเดียวกันผลการ ตรวจวัดต่างๆ ที่ได้แจ้งให้ทราบจะช่วยลดข้อห่วง กังวลของชุมชน	


 ลงชื่อ.....
 (นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

ลงชื่อ.....
 (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		3. จัดเจ้าหน้าที่โครงการเข้าไปแจ้งผู้อาศัยที่อยู่ติดพื้นที่โครงการโดยรอบล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน ก่อนรื้อถอนอาคาร โดยแจ้งหมายเลขโทรศัพท์ของเจ้าหน้าที่ที่ควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้สามารถติดต่อกับโครงการได้โดยตรง เมื่ออาคารข้างเคียงได้รับความเดือดร้อนจากการจากการดำเนินโครงการ โครงการจะต้องเร่งแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นทันที 4. กำหนดระยะเวลาการรื้อถอนโดยให้ทำงานในช่วงเวลา วันจันทร์-ศุกร์ เวลา 08.00-17.00 น. วันเสาร์ เวลา 9.00-17.00 น. วันอาทิตย์ และวันนักขัตฤกษ์ ห้ามมีการรื้อถอน 5. ช่วงรื้อถอน จัดทำผนังกันเสียง โดยใช้วัสดุ Metal Sheet หนา 1.27 มิลลิเมตร ความสูง 6 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการ ติดตั้งที่แนวเขตที่ดินและใช้เป็นรั้วโครงการ ซึ่งสามารถลดระดับเสียงผ่านผนังกันเสียงได้ 25 dB(A)	

PD GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 83/181 หน้า

 SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		6. ฉีดพรมน้ำอาคารส่วนที่จะรื้อถอน รวมทั้งฉีดพรม น้ำเชยวัสดุต่างๆ ให้ชื้นก่อนรื้อถอนอาคาร และ เก็บกวาดบริเวณลานกองวัสดุที่รื้อถอนออกมา และเตรียมน้ำไว้ให้เพียงพอขณะทำการรื้อถอนให้ สามารถฉีดพ่นเพื่อลดปริมาณฝุ่นได้ในกรณีที่ จำเป็น 7. เชยวัสดุเหลือใช้ ซากอาคารที่รื้อถอนออก ต้องไม่มี การเก็บกองไว้ภายในพื้นที่หน้างานเกิน 3 วัน โดย ต้องจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัดยังแหล่งรองรับ เพื่อไม่ให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองเมื่อมีลม พัด 8. จัดทำระบบบันทึกข้อร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาฝุ่น ละอองจากการรื้อถอน และระบุแนวทางแก้ไข ผล การแก้ไขที่สามารถตรวจสอบระบบบันทึกดังกล่าว ได้ เมื่อมีการร้องขอหรือตรวจสอบ	


 ลงชื่อ.....
 (นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

จำนวน 84/181 หน้า

 SUBPANYA
 CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
 (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.6 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ)		9. กำหนดระยะเวลาในการขนย้ายวัสดุจากการรื้อถอน หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วนที่มีการจราจรหนาแน่น โดยกำหนดให้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์ก่อสร้างขนาดไม่เกิน 6 ล้อ บรรทุกน้ำหนักไม่เกิน 15 ตัน เพื่อลดผลกระทบจากการขนย้ายต่อการจราจรภายนอก และจัดหาวัสดุปิดคลุมท้ายรถให้เรียบร้อย เพื่อป้องกันการปลิวฟุ้ง และร่วงหล่นของเศษวัสดุรื้อถอนที่ขนออกไป 10. จัดให้มีการดูแลจัดการบริเวณพื้นที่ที่รื้อถอนให้เป็นระเบียบเรียบร้อยและปลอดภัย 11. จัดให้มีผ้าใบคลุมบริเวณที่รื้อถอน เพื่อลดภาพที่ไม่สวยงามและเป็นมลพิษทางสายตา ในขณะที่รื้อถอน รวมทั้งป้องกันฝุ่นละออง รวมถึงเศษวัสดุปลิวกระเด็นขณะรื้อถอน 12. ก่อนรื้อถอนต้องดูตึกจากตะกอนจากห้องส้วมให้แล้วเสร็จ ไร้ยด้วยปูนขาว จากนั้นฝังกลบบ่อเกรอะให้เรียบร้อย	



ลงชื่อ (นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 85/181 หน้า

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรีพีปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุภัทสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกร จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุขภาพและการท่องเที่ยว 1) ทัศนียภาพ.	การก่อสร้างโครงการในระยะเริ่มต้นอาจมีกิจกรรมที่เกิดมุมมองที่ไม่เหมาะสมหรือเป็นทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น โครงการจึงจัดให้มีรั้วล้อมรอบพื้นที่ก่อสร้างสูง 6 เมตร รอบพื้นที่โครงการ ซึ่งสามารถลดผลกระทบเรื่องทัศนียภาพที่ไม่สวยงามที่เกิดจากการก่อสร้างอาคารโครงการได้ด้วย นอกจากนี้ ยังช่วยป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายได้ด้วย ดังนั้น ในการก่อสร้างอาคาร คาดว่าจะเกิดผลกระทบ เรื่องทัศนียภาพผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. ดูแลการก่อสร้างโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตยกรรมที่ได้ออกแบบไว้ 2. ดูแลบริเวณหน้างานให้มีความสะอาดและเป็นระเบียบเรียบร้อยปราศจากมูลฝอยและกองเศษวัสดุก่อสร้างที่ไม่ใช้งานแล้ว 3. จัดให้มีรั้ว Metal sheet (แผ่นเหล็กอาบอะลูมิเนียมและสังกะสี) ความสูง 4 เมตร พร้อมติดตั้งผ้าใบกันฝุ่นเพิ่มอีก 2 เมตร รวม 6 เมตร โดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อช่วยบดบังทัศนียภาพที่ไม่เหมาะสม 4. จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่สำนักงานเพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาทันที	1. ตรวจสอบสภาพรั้ว Metal sheet (แผ่นเหล็กอาบอะลูมิเนียมและสังกะสี) ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากชำรุดต้องแก้ไขโดยเร่งด่วน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - รั้วโดยรอบโครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสมบูรณ์ของรั้ว <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกร จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นางพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกร จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 86/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกสรรค์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาสำรวจ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุขภาพและการท่องเที่ยว 1) ทัศนียภาพ		5. จัดทำป้ายแจ้งเรื่องร้องเรียน ซึ่งประกอบด้วย ชื่อผู้ติดต่อ สถานที่แจ้ง และหมายเลขโทรศัพท์ ให้ชัดเจน และติดประกาศไว้ด้านหน้าโครงการ 6. ดูแลสภาพรั้ว Metal sheet (แผ่นเหล็กอาบ อะลูมิเนียมและสังกะสี) ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากชำรุดต้องแก้ไขโดยเร่งด่วน	
2) การบดบังแสงแดด	จากการสำรวจพื้นที่โดยรอบโครงการ พบว่า โครงการจะส่งผลกระทบและได้รับผลกระทบในการบดบัง แสงแดดจากพื้นที่ข้างเคียงในระดับต่ำ เนื่องจากโครงการ เป็นการจัดสรรที่ดินเพื่อการอยู่อาศัยมีอาคารทั้งหมด 49 หลัง ประกอบด้วยบ้านแถว อาคารที่สูงที่สุดมีความสูง 7.30 เมตร อีกทั้งพื้นที่โดยรอบเป็นที่โล่งทำให้เกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. จัดกล่องรับฟังความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่สำนักงาน เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาทันที 2. จัดการชดเชยความเสียหายต่อชุมชน อันเนื่องมาจาก ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากอาคารโครงการในระยะ ดำเนินการ ซึ่งโครงการ จะทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัย ที่อาคาร/บ้านพักอาศัย ที่มีเงาของอาคารโครงการ พาดผ่าน และอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการ บดบังแสงแดดจากอาคารโครงการโดยในหนังสือ ดังกล่าวจะระบุชื่อ และหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคล ที่ได้รับเรื่อง ผู้ที่ได้รับผลกระทบสามารถติดต่อกับ โครงการได้โดยตรง อนึ่งเจ้าของโครงการจะเป็น	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียน จากผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ กรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่ เข้าตรวจสอบทันที หากพบว่าเป็นการ เสียหายที่เกิดจากโครงการ โครงการจะต้อง ทำการแก้ไข โดยทันที และหากไม่สามารถ ตกลงกันได้ให้ใช้ให้ใช้คณะกรรมการ ประสานงานและแก้ไขปัญหาจากการพัฒนา โครงการเข้ามาช่วยไกล่เกลี่ย <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียงหรือผู้ ร้องเรียน



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 87/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกสรรค์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) การบดบังแสงแดด (ต่อ)		ผู้รับผิดชอบผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการบดบัง แสงแดดของโครงการต่อบ้านพักอาศัยหรืออาคาร ที่อยู่ข้างเคียง อย่างไรก็ตาม หลักเกณฑ์และเงื่อนไขในการจ่ายเงินชดเชยค่าเสียหายให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ที่ได้รับความเสียหายจากเหตุการณ์ดังกล่าวกับเจ้าของโครงการ โดยมีกำหนดระยะเวลาในการคุ้มครอง 1 ปี นับจากวันที่โครงการเปิดดำเนินการ 3. ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่ายไม่สามารถตกลงกันได้ ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานและแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเข้ามาช่วยไกล่เกลี่ย	<u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - จำนวนเรื่องร้องเรียน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตั้งแต่การก่อสร้างแล้วเสร็จจนถึงภายหลังการจดทะเบียนนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรแล้วเป็นเวลา 1 ปี <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 88/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุภัสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3) การบดบังทิศทางลม	สำหรับผลกระทบต่อการบดบังทิศทางลมของอาคาร โครงการต่อชุมชนข้างเคียงจากข้อมูลทิศทางลมที่พัดผ่าน พื้นที่โครงการซึ่งมีเพียงอาคารที่มีความสูงเพียง 2 ชั้น ประกอบกับพื้นที่ภายในโครงการยังมีพื้นที่โล่งจากแนว ถนน การพัดพาของลมจึงเกิดได้ดี การประเมินผลกระทบ จากการบดบังทิศทางลมของโครงการต่อกลุ่มอาคาร ข้างเคียง ทางที่ปรึกษาได้ประเมินทิศทางลมที่พัดผ่านพื้นที่ เทศบาลเมืองหนองปรือโดยใช้ข้อมูลตามสถิติข้อมูล ภูมิอากาศในคาบ 30 ปี ของกรมอุตุนิยมวิทยาซึ่งสามารถ ประเมินผลกระทบที่จะเกิดขึ้นตามทิศทางลมในช่วงเดือน ต่างๆ ดังนี้	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัย ข้างเคียงเป็นประจำตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้าง โครงการ หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนว ทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน 2. ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานและแก้ไข ปัญหาจากการพัฒนาโครงการเข้ามาช่วยไกล่ เกลี่ย	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้อยู่ อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ กรณีพบว่ามี เรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบ ทันที หากพบว่าเป็นการเสียหายที่เกิดจาก โครงการ โครงการจะต้องทำการแก้ไขโดยทันที และหากไม่สามารถตกลงกันได้ให้ใช้ คณะกรรมการประสานงานและแก้ไขปัญหาจาก การพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาตกลงร่วมกัน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - จำนวนเรื่องร้องเรียน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้อำนวยการลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 89/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรรค์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3) การบดบังทิศทางลม (ต่อ)	(1) ช่วงเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนกันยายน พื้นที่โครงการจะได้รับอิทธิพลจากลมที่พัดมา จากทางด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดผ่านพื้นที่โครงการ ไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือมีความเร็วลมอยู่ในช่วง 3.70-5.20 เมตร/วินาที โดยกระแสลมจะพัดผ่านเข้า มายังพื้นที่โครงการและพัดพาไปยัง บ้านพักอาศัย 1 ชั้น และที่ว่างเปล่า (2) ช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนมกราคม พื้นที่โครงการจะได้รับอิทธิพลจากลมที่พัดมา จากทางด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งจะพัดผ่านพื้นที่ โครงการด้วยความเร็วลมอยู่ในช่วง 3.40-5.70 เมตร/ วินาที โดยกระแสลมจะพัดผ่านพื้นที่ว่างเปล่าเข้ามา ยังพื้นที่โครงการและพัดพาไปยังบ้านพักอาศัยสูง 2 ชั้น		



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 90/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุภัทสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
45 การมีส่วนร่วมของประชาชน 1) การสัมภาษณ์ด้วยแบบสอบถาม	1. ผลการสำรวจครั้งที่ 1 - กลุ่มพื้นที่หลัก (1) พื้นที่ติดโครงการ เป็นกลุ่มที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบโดยตรงและได้รับผลกระทบมากที่สุดจากที่ตั้งโครงการ (2) รัศมี 0-100 เมตร เป็นกลุ่มที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบโดยตรงและได้รับผลกระทบมากที่สุดจากที่ตั้งโครงการ - กลุ่มพื้นที่รอง (1) รัศมี 100-500 เมตร จากโครงการ เป็นกลุ่มที่คาดว่าจะอาจได้รับผลกระทบบ้าง แต่คาดว่าจะได้รับผลกระทบที่มีค่าการตรวจวัดบางดัชนี เช่น อากาศ เสียง อยู่ในระดับที่ไม่เกินมาตรฐานกำหนดหรืออยู่ในระดับที่ไม่รุนแรง แต่ดังนั้นก็ยังคงได้รับผลกระทบด้านอื่น ๆ ในทางอ้อม (2) รัศมี 500-1,000 เมตร จะได้รับผลกระทบโดยอ้อมจากการดำเนินโครงการ เป็นกลุ่มคาดว่าจะอาจได้รับผลกระทบอยู่บ้าง แต่อาจจะได้รับผลกระทบไม่มากนัก		1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง ตลอดระยะก่อสร้าง เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหากเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขอย่างเร่งด่วน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - จำนวนเรื่องร้องเรียน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพลชัย ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 91/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 1 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาก่อสร้าง

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.5 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ) 1) ผลการสำรวจครั้งที่ 2	- กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว เป็นกลุ่มที่ต้องให้ความสำคัญ ในการพิจารณาถึงผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบ ทั้งทางตรงและทางอ้อม เช่น อากาศ เสียง 2. ผลการสำรวจครั้งที่ 2 เลือกใช้วิธีการสัมภาษณ์ครั้งที่ 2 โดยที่ปรึกษาฯ ได้นำข้อเสนอแนะของประชาชน ในการสัมภาษณ์ครั้งที่ 1 และมาตรการที่โครงการต้องจัดให้มีทั้งในระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการมานำเสนอแต่ละด้านเพียงพอที่จะนำไปปฏิบัติ โดยมีข้อห่วงกังวลให้โครงการและผู้รับเหมา นำมาตรการลดผลกระทบที่นำเสนอไปปฏิบัติอย่างเคร่งครัด		

หมายเหตุ : เจ้าของโครงการจัดทำผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม นับตั้งแต่ได้รับอนุญาตก่อสร้างโครงการ ทุก 6 เดือน ให้กับหน่วยงานของรัฐ ที่มีอำนาจอนุญาตตามกฎหมาย อนึ่ง หากไม่ปฏิบัติตาม จะมีความผิดตาม พรบ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

: เจ้าของโครงการ คือ บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 92/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ 1.1 สภาพภูมิประเทศ	- โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ เป็นโครงการจัดสรรที่ดินขนาดเล็ก เพื่อเป็นที่อยู่อาศัย มีจำนวนที่ดิน เพื่อจัดจำหน่าย 49 แปลง เมื่อเปิดดำเนินโครงการ พื้นที่เดิมจะเปลี่ยนแปลงจากพื้นที่ว่างรอการใช้ประโยชน์เป็นที่อยู่อาศัยประเภทบ้านแถว 2 ชั้น จำนวนจัดสรร 49 แปลง รวมทั้งมีระบบสาธารณูปโภคและพื้นที่สีเขียว โดยทางโครงการได้ออกแบบทางภูมิสถาปัตยกรรมให้ดูทันสมัย กลมกลืนกับอาคารบริเวณโดยรอบของโครงการ มีร่มเงาให้ความร่มรื่น สวยงามเมื่อเปิดดำเนินการแล้วคาดว่าจะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิประเทศไปบ้าง ก่อให้เกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (+1)	1. เมื่อก่อสร้างเสร็จมีการทำความสะอาดพื้นที่และปลูกต้นไม้โดยรอบและโครงการได้ออกแบบทางภูมิสถาปัตยกรรมให้ดูสวยงามทันสมัย 2. ควบคุมดูแลสภาพภายในโครงการให้เป็นไปตามแบบภูมิสถาปัตยกรรมที่ได้ออกแบบไว้ 3. จัดให้มีการดูแลต้นไม้ และบริเวณสวนหย่อมภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพดีเสมอ 4. จัดให้มีการปลูกพืชคลุมดิน ไม่ปล่อยให้พื้นที่ว่างที่เป็นดิน เพื่อให้พืชช่วยยึดหน้าดินไม่ให้เกิดการชะล้างพังทลาย 5. ดูแลต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	1. ตรวจสอบความสมบูรณ์ของรั้วรอบพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - รั้วโดยรอบพื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสมบูรณ์ของรั้วรอบพื้นที่โครงการ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้จัดการบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 93/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)			2. คูแลต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการให้มี สภาพดีอยู่เสมอ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณพื้นที่สีเขียว <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> ความสมบูรณ์ของต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 94/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 คุณภาพอากาศ 1) ฝุ่นละออง	- ฝุ่นละอองที่เกิดจากโครงการจะเกิดจากการจราจรเข้า-ออก ภายในโครงการ แต่เนื่องจากถนนภายในโครงการเป็นถนนคอนกรีตและบริเวณที่ว่างอื่นๆภายในโครงการจะมีการปลูกหญ้าปกคลุมทั้งหมด ไม่มีส่วนใดเป็นพื้นที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ดังนั้น คาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านฝุ่นละอองด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. ควบคุมความเร็วของรถภายในโครงการ เช่น ป้ายจำกัดความเร็ว สันนุนชะลอความเร็วแบบโค้งพาราโบลา 2. ทำความสะอาดภายในบริเวณโครงการเป็นประจำเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง 3. มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ ตามเกณฑ์กฎหมายกำหนด โดยปลูกพืชคลุมพื้นที่ว่าทั้งหมด เพื่อไม่ให้เกิดฝุ่นละออง 4. จัดให้มีการปลูกไม้ยืนต้นและพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ โดยการปลูกต้นไม้ชนิดต่างๆ เพื่อเป็นแนวกำบังความร้อนจากเครื่องปรับอากาศและช่วยลดซับคาร์บอนออกไซด์จากรถยนต์และรถจักรยานยนต์	1. ตรวจสอบสภาพป้ายจำกัดความเร็ว ให้อยู่ในสภาพดี <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ถนนโดยรอบพื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพป้ายจำกัดความเร็ว <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 96/181 หน้า



ลงชื่อ...
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.2 ดินและการชะล้างพังทลาย	- เมื่อเปิดดำเนินโครงการ พื้นที่โครงการจะเปลี่ยนแปลงเป็นที่อยู่อาศัย ซึ่งจะมีผลกระทบต่อทรัพยากรดินไม่มากนัก เนื่องจากพื้นที่โครงการจะถูกปกคลุมด้วยบ้านพักอาศัย ถนนภายในโครงการ และมีพื้นที่สีเขียวที่สร้างในบริเวณโครงการ เป็นการช่วยดูดซับน้ำฝนและการป้องกันการชะล้างหน้าดินออกสู่ภายนอกโครงการ นอกจากนี้ยังมีการปลูกพืชบางส่วนที่เป็นดินปกคลุมสนามหญ้าและต้นไม้ และมีการบำรุงรักษาคุณภาพดินให้มีความอุดมสมบูรณ์อยู่ตลอดเวลา ดังนั้นในระยะดำเนินการจึงมีผลกระทบด้านบวกในระดับต่ำ (+1)	1. จัดสวน ปลูกต้นไม้ ที่เป็นพืชคลุมดินไม่ปล่อยให้มีพื้นที่ว่างที่เป็นดิน เพื่อให้พืชช่วยยึดหน้าดินไม่ให้เกิดการชะล้างพังทลาย 2. ดูแลรักษาสวนหย่อมและต้นไม้ให้เจริญเติบโตอยู่เสมอ 3. จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรเพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร่งด่วน	1. ตรวจสอบพรรณไม่ว่าเจริญเติบโตและมีความสมบูรณ์ สวยงามอยู่เสมอเป็นประจำ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณพื้นที่สีเขียว <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ชนิด จำนวน และความสมบูรณ์ของพรรณไม้ที่ปลูก <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิษณุ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 95/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนร์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.3 คุณภาพอากาศ 2) มลพิษทางอากาศ	ปริมาณมลพิษที่เกิดขึ้นจากรถยนต์และ รถจักรยานยนต์ ดังนี้ 1) CO - ค่าประเมิณรถยนต์ = 0.0029 มก./ลบ.ม. - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.2290 มก./ลบ.ม. - รวม CO ทั้งหมด = 0.2319 มก./ลบ.ม. - ค่ามาตรฐานต้องไม่เกิน 34.20 มก./ลบ.ม. 2) HC - ค่าประเมิณรถยนต์ = 0.0005 มก./ลบ.ม. - สภาพอากาศปัจจุบัน = 1.3505 มก./ลบ.ม. - รวม HC ทั้งหมด = 1.3510 มก./ลบ.ม. - ไม่มีค่ามาตรฐาน 3) NO ₂ - ค่าประเมิณรถยนต์ = 0.0001 มก./ลบ.ม. - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.0060 มก./ลบ.ม. - รวม NO ₂ ทั้งหมด = 0.0061 มก./ลบ.ม. - ค่ามาตรฐานต้องไม่เกิน 0.32 มก./ลบ.ม.	5. ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศเป็นประจำ เพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องปรับอากาศ และป้องกันการสะสมของเชื้อโรคและเชื้อแบคทีเรีย ต่างๆ ทุก 6 ครั้ง/เดือน 6. ปลุกไม้ยืนต้นทรงสูงบริเวณแนวเขตที่ดินเพื่อ เป็น แนวกันชนกับพื้นที่ข้างเคียงและช่วยดูดซับมลพิษ จากรถยนต์ได้ พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่ สีเขียวของพื้นที่โครงการให้มีความสมบูรณ์อยู่เสมอ 7. ในการคัดเลือกพันธุ์ไม้ที่ปลูกไว้ในโครงการ คำนึงถึงชนิดของพันธุ์ที่ปลูกให้มีความสามารถในการ ดูดซับคาร์บอนมอนอกไซด์ให้ร่มเงาและ เหมาะสมกับพื้นที่	2. ตรวจสอบพรรณไม่ว่าเจริญเติบโตและมีความ สมบูรณ์สวยงามอยู่เสมอ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณพื้นที่สีเขียว <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพของต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียว <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



(นายพิษณุ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 97/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรพิชญ์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) มลพิษทางอากาศ (ต่อ)	4) SO₂ - ค่าประเมินรถยนต์ = 0.0001 มก./ลบ.ม. - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.0055 มก./ลบ.ม. - รวม SO₂ ทั้งหมด = 0.0056 มก./ลบ.ม. - ค่ามาตรฐานต้องไม่เกิน 0.30 มก./ลบ.ม. 5) TSP - ค่าประเมินรถยนต์ = 0.000005 มก./ลบ.ม. - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.0480 มก./ลบ.ม. - รวม TSP ทั้งหมด = 0.0480 มก./ลบ.ม. - ค่ามาตรฐานต้องไม่เกิน 0.33 มก./ลบ.ม. 6) PM₁₀ - ค่าประเมินรถยนต์ = 0.0000002 มก./ลบ.ม. - สภาพอากาศปัจจุบัน = 0.0420 มก./ลบ.ม. - รวม PM₁₀ ทั้งหมด = 0.0420 มก./ลบ.ม. - ค่ามาตรฐานต้องไม่เกิน 0.12 มก./ลบ.ม.	8. จัดให้มีการแสดงรายละเอียดของการแจ้งเรื่องร้องเรียนของชุมชนในด้านต่าง ๆ เช่น ชื่อผู้ติดต่อ สถานที่แจ้ง และหมายเลขโทรศัพท์ พร้อมทั้งจัดทำป้าย แสดงข้อมูลและช่องทางการแจ้งเรื่องร้องเรียนในขนาดที่ชัดเจน เพื่อติดประกาศไว้ในบริเวณโครงการ	3. ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานและป้องกันการสะสมของเชื้อโรคและแบคทีเรียต่างๆ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - เครื่องปรับอากาศประจำห้องพัก <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสะอาดและประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องปรับอากาศ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

PD
GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 98/181 หน้า

SUBPANYA
CONSULTANTS CO.,LTD.
ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.4 เสียง	- ระดับเสียงที่เกิดขึ้นเป็นระดับเสียงที่เกิดขึ้นโดยทั่วไปในชีวิตประจำวัน จึงไม่มีกิจกรรมที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงที่สำคัญ สำหรับเสียงที่คาดว่าจะก่อให้เกิดการรบกวนผู้พักอาศัยที่อยู่ข้างเคียงจะเป็นเสียงจากการสัญจรของรถยนต์ในโครงการในช่วงการเข้า-ออกโครงการ ซึ่งมีประมาณรถยนต์ทั้งสิ้น 49 คัน โดยกำหนดให้มีการจัดทำป้ายจำกัดความเร็วเพื่อชะลอความเร็วของรถยนต์ในโครงการ และลดเสียงจากการแล่นของรถยนต์ ซึ่งจะไม่ทำให้เกิดเสียงดัง ดังนั้นระดับเสียงจากการจราจรภายในพื้นที่โครงการเมื่อเปิดดำเนินการแล้วจึงก่อให้เกิดผลกระทบด้านเสียงดังรบกวนต่อชุมชนใกล้เคียงด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. จำกัดความเร็วรถเมื่อเข้าสู่พื้นที่โครงการให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง 2. ตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและเครื่องจักร เช่น ปั้มน้ำ เครื่องปรับอากาศให้มีประสิทธิภาพดีอยู่เสมอ เพื่อป้องกันเสียงดังจากการทำงานที่ขาดประสิทธิภาพ 3. รักษาสภาพธรรมชาติ และดูแลต้นไม้ในโครงการให้ดีอยู่เสมอ เพื่อช่วยเป็นแนวดูดซับเสียงจากภายนอกได้	1. ตรวจสอบสภาพป้ายจำกัดความเร็ว ให้อยู่ในสภาพดี เป็นประจำ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ถนนโดยรอบพื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพเนินควบคุมความเร็ว <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 99/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรียปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกสรรค์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกร จำกัด

ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.5 ความสั่นสะเทือน เกิดจากการจราจรเข้า-ออก ภายใน โครงการ	- ในระยะดำเนินการ กิจกรรมหลัก ของโครงการ คือ เพื่อการอยู่อาศัย แรงสั่นสะเทือน ที่เกิดขึ้น มาจากการสัญจรของผู้ที่พักอาศัย ในโครงการอย่างเดียว ผู้พักอาศัยจะเกิด ความปลอดภัยจากความมั่นคงแข็งแรง ของโครงสร้างอาคาร นอกจากนี้รอบอาคาร มีการปลูกต้นไม้เพื่อเป็นการลดการสั่นสะเทือน ที่เกิดจากการจราจร คาดว่าผลกระทบที่เกิดขึ้น จะเกิดขึ้นในระดับน้อยถึงปานกลาง ดังนั้น เมื่อโครงการเปิดดำเนินการจึงมีผลกระทบ ต่อความสั่นสะเทือนน้อยมาก กิจกรรมดังกล่าว จะเกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. ควบคุมความเร็วของการใช้รถในบริเวณพื้นที่โครงการ เช่น ติดป้ายจำกัดความเร็วเพื่อลดความเร็ว และ ลดระดับความสั่นสะเทือน ที่เกิดจากการแล่น ของรถยนต์ให้ลดน้อยลงไป	1. ตรวจสอบสภาพป้ายจำกัดความเร็ว ให้อยู่ใน สภาพดี <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ถนนโดยรอบพื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพเนินควบคุมความเร็ว <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุง พานิชกร จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้ง นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608


ลงชื่อ.....
(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกร จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 100/181 หน้า

 SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.
ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธิ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.6 การเกิดแผ่นดินไหว	- สำหรับพื้นที่โครงการอยู่ในจังหวัดชลบุรี ซึ่งไม่อยู่ในเขตแนวรอยเลื่อนที่มีพลังในประเทศไทย ดังนั้นจึงคาดว่าไม่มีผลกระทบ (0)	-	-
1.7 ทรัพยากรน้ำ 1. คุณภาพน้ำผิวดิน	ในพื้นที่ตำบลหนองปรือ มีแหล่งน้ำที่สำคัญ คือ อ่างเก็บน้ำมาบประชัน ห่างจากโครงการ ประมาณ 4,780.17 เมตร สำหรับน้ำเสียที่เกิดขึ้นในระยะดำเนินการ จะมีปริมาณ 50.05 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยน้ำเสีย ทั้งหมดจะได้รับการปรับปรุงคุณภาพน้ำด้วยระบบ บำบัดน้ำเสียของโครงการจำนวน 1 ชุด ต่อบ้าน 1 หลัง มีขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรก่อนที่จะระบายออกสู่ ท่อระบายน้ำสาธารณะ ดังนั้นการดำเนินโครงการ จะส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำผลกระทบด้านลบใน ระดับต่ำ (-1)	1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง เป็นระบบบำบัดน้ำ เสียขนาด 1.00 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ชุด/แปลงที่ดิน เพื่อบำบัดน้ำเสียจนได้คุณภาพมาตรฐานน้ำทิ้งให้มีค่า BOD ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายลงสู่ท่อระบาย น้ำของเทศบาลเมืองหนองปรือต่อไป 2. จัดให้มีการสูบน้ำจากตะกอนออกจากส่วนเกราะ ทุก 6 เดือน/ครั้ง หรือเมื่อบ่อเกราะเต็ม 3. จัดทำตารางกำหนดระยะเวลาซ่อมบำรุงที่ประกอบใน ระบบบำบัดน้ำเสียทุกชิ้น ตามคู่มือของแต่ละประเภท เพื่อความสะดวกในการซ่อมบำรุงในแต่ละครั้งและเพื่อให้ อุปกรณ์และระบบทุกส่วนทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดเวลา 4. ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและ อุปกรณ์เป็นประจำทุกวัน	1. ตรวจสอบคุณภาพน้ำบริเวณบ่อตรวจคุณภาพ น้ำทิ้ง ก่อนและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งและหลังออกจากระบบ บำบัดน้ำเสีย <u>ดัชนีตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง</u> - ความเป็นกรดและด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (Suspended solids) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total dissolved solids) - ตะกอนหนัก (Settleable solids) - น้ำมันและไขมัน (Fat oil and grease) - ทีเคเอ็น (TKN)



ลงชื่อ.....

(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 101/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1. คุณภาพน้ำผิวดิน (ต่อ)			<u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
2. คุณภาพน้ำใต้ดิน	- แหล่งน้ำใช้ของโครงการในระยะดำเนินการ จะได้รับบริการจากการประปาส่วนภูมิภาค สาขา พทยา (ชั้นพิเศษ) ไม่มีการสูบน้ำบาดาลมาใช้แต่ ประการใด ดังนั้นการก่อสร้างจึงไม่ก่อให้เกิด ผลกระทบ (0)	-	-


ลงชื่อ.....
(นายพิษณุ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 102/181 หน้า

 **SUBPANYA**
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ 2.1 ทรัพยากรชีวภาพบนบก สภาพปัจจุบันในบริเวณพื้นที่ โครงการเป็นบ้านพักอาศัย ร้านค้า อาคาร พาณิชย์ อพาร์ทเมนต์ และที่ดินบุคคลอื่น โดยระบบนิเวศวิทยาโดยรอบที่ตั้งโครงการ จัดได้เป็นระบบนิเวศวิทยาสังคมเมือง (Urban ecology) จึงไม่พบว่ามีทรัพยากร ชีวภาพบนบกที่สำคัญทางเศรษฐกิจหรือควร ค่าแก่การอนุรักษ์ ไม่มีทรัพยากรชีวภาพ บน บกประเภทสัตว์หายากหรือพืชพรรณทาง ธรรมชาติที่สำคัญ	- พื้นที่โครงการเป็นสังคมเมือง ไม่มีทรัพยากรพืช และสัตว์ ที่หายากที่ควรค่าแก่การอนุรักษ์ ดังนั้น กิจกรรมของการ พัฒนาโครงการจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อทรัพยากร ชีวภาพบนบกที่มีอยู่ในปัจจุบันไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ (0)		
2.2 ทรัพยากรชีวภาพในน้ำ เนื่องจากพื้นที่โครงการไม่พบแหล่ง ชีวภาพในน้ำที่สำคัญแต่อย่างใด	- โครงการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นในระยะ ดำเนินการ น้ำเสียจะถูกบำบัดน้ำเสียขั้นต้นก่อนระบายลง สู่ท่อระบายน้ำสาธารณะเทศบาลเมืองหนองปรือ ซึ่งไม่มี การระบายน้ำเสียของโครงการลงแหล่งน้ำธรรมชาติ โดยตรง ดังนั้น จึงไม่ก่อให้เกิดผลกระทบระดับ (0)		



การตรวจสอบอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 103/181 หน้า

ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกสรรค์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 3.1 การใช้น้ำ	ในระหว่างการดำเนินการ โครงการจะรับ บริการน้ำประปาจากสำนักงานประปาส่วนภูมิภาค สาขาพญา (ชั้นพิเศษ) จังหวัดชลบุรี ซึ่งมีขีด ความสามารถในการให้บริการน้ำประปาอย่าง เพียงพอ ต่อความต้องการใช้น้ำของโครงการ ทั้งนี้ใน ระยะดำเนินการจะมีความต้องการน้ำใช้รวมทั้งสิ้น ประมาณ 51.09 ลูกบาศก์เมตร/วัน อัตราการใช้น้ำ เฉลี่ยต่อชั่วโมงเท่ากับ 2.13 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง อัตราการใช้น้ำในชั่วโมงสูงสุดเท่ากับ 4.79 ลูกบาศก์ เมตร/ชั่วโมง (คิดเทียบกับ 2.25 เท่าของปริมาณน้ำใช้ เฉลี่ยในชั่วโมงปกติ)	1. จัดให้มีถังเก็บน้ำใต้ดิน ซึ่งเป็นถังเก็บน้ำสำเร็จรูป จำนวน 1 ถัง ความจุรวมทั้งหมด 3.28 ลูกบาศก์- เมตร 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูระบบจ่ายน้ำ และระบบเส้นท่อ ประปา ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่ามี การ ชำรุดให้รีบแก้ไขทันที เพื่อป้องกันการสูญเสีย น้ำ 3. ในการออกแบบเลือกใช้สุขภัณฑ์ที่ประหยัดน้ำ หรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูงทั้งก๊อกประหยัด น้ำ ฝักบัวประหยัดน้ำ ชักโครกประหยัดน้ำ และ หัวฉีดประหยัดน้ำ เป็นต้น 4. ติดป้ายรณรงค์การประหยัดน้ำภายในพื้นที่ โครงการ 5. จัดทำคู่มือประหยัดน้ำ ประจำบ้านพักอาศัยทุก หลัง 6. จัดให้มีการติดตั้งวางท่อเสริมแรงดันประจำทุก แปลงที่ดิน ซึ่งเป็นไปตามรูปแบบเงื่อนไขของการ ประปาส่วนภูมิภาคสาขาพญา (ชั้นพิเศษ)	1. ตรวจสอบรอยรั่วซึมของระบบท่อส่งน้ำ และระบบ จ่ายน้ำประปา หากพบให้รีบแก้ไขโดยทันที <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ระบบท่อจ่ายน้ำ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสามารถด้านวิศวกรรมประปา (การรั่วซึมหรือ แตก) <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

PD GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพลสิทธิ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 104/181 หน้า

SUBPANYA
CONSULTANTS CO.,LTD.

ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนร์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.2 การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)			ผู้รับผิดชอบ นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
3.3 การระบายน้ำและการป้องกัน น้ำท่วม	- ระบบระบายน้ำของโครงการมีหน้าที่ รวบรวมน้ำฝนที่ตกภายในพื้นที่และระบาย น้ำฝนดังกล่าวออกจากพื้นที่โดยระบายเข้าสู่ ระบบระบายน้ำของสาธารณะที่อยู่ด้านหน้าของ พื้นที่โครงการ โดยใช้ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก (RCP) รองรับปริมาณน้ำฝนจากอาคารและ บริเวณอาคาร และใช้รองรับปริมาณน้ำฝน จาก บริเวณอาคารก่อนจะปล่อยออกสู่ระบบระบาย น้ำสาธารณะ จึงคาดว่าพัฒนาโครงการจะไม่ ส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ จึง คาดว่าจะเกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. โครงการจัดให้มีระบบท่อน้ำในเส้นท่อ เพื่อเก็บกัก น้ำฝนส่วนเกิน ก่อนปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ ของเทศบาลเมืองหนองปรือ 2. ล้างทำความสะอาดท่อ กำจัดตะกอนค้างท่อระบายน้ำ โดยรอบโครงการ 2 ครั้ง/ปี (ก่อน-หลังฤดูฝน) เพื่อ ป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาในการท่อน้ำลดลง 3. มีตะแกรงดักมูลฝอยก่อนที่จะระบายน้ำลงสู่ท่อระบาย น้ำสาธารณะของเทศบาลเมืองหนองปรือ จัดให้มีกล่อง รับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร เพื่อ รับเรื่องร้องเรียนหากพบว่ามีเรื่องร้องเรียน ต้อง ดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร่งด่วน	1. ตรวจสอบ ท่อระบายน้ำรอบโครงการและบ่อดัก มูลฝอย บริเวณจุดที่เชื่อมต่อของโครงการกับท่อ ระบายน้ำสาธารณะ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บ่อดักและท่อระบายน้ำรอบโครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพการชำรุดและเศษมูลฝอยบริเวณท่อระบาย น้ำและบ่อดักมูลฝอย <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ

PHADUNG PANIT GROUP CO., LTD.
PD GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้อำนวยการลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

จำนวน 106/181 หน้า

พฤศจิกายน 2564

SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.2 การบำบัดน้ำเสีย	เมื่อเปิดดำเนินการคาดว่าจะมีปริมาณน้ำเสียจากโครงการเท่ากับ 50.05 ลูกบาศก์เมตร โครงการจะจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นจำนวน 1 ชุดต่อแปลง ซึ่งเป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบเกรอะ-กรองไร้อากาศ (Septic and anaerobic filter) ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตร ค่าความสกปรกเฉลี่ย (BOD) ของน้ำเสีย ออกแบบที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสียเท่ากับ 250 มิลลิกรัม/ลิตร และมีค่า BOD ที่ออกจากระบบไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร ทางโครงการจึงมีได้นำกลับมาใช้ประโยชน์ในกิจกรรมใดๆ ของโครงการ เนื่องจากอาจมีการปนเปื้อน และส่งผลกระทบต่อสุขภาพของผู้พักอาศัยและประชาชนใกล้เคียงโครงการ คาดว่าจะเกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น ขนาด 1.00 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ชุด/แปลงที่ดิน เพื่อบำบัดน้ำเสียจนได้คุณภาพมาตรฐานน้ำทิ้งให้มีค่า BOD ไม่เกิน 30 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายลงสู่ท่อระบายน้ำของเทศบาลเมืองหนองปรือต่อไป 2. จัดให้มีการสูบกากตะกอนออกจากออกจากส่วนเกรอะ ทุก 6 เดือน/ครั้ง หรือเมื่อบ่อเกรอะเต็ม 3. จัดทำตารางกำหนดระยะเวลาซ่อมบำรุงที่ประกอบในระบบบำบัดน้ำเสียทุกชิ้น ตามคู่มือของแต่ละประเภท เพื่อความสะดวกรวดเร็วในการซ่อมบำรุงในแต่ละครั้งและเพื่อให้อุปกรณ์และระบบทุกส่วนทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดเวลา 4. ตรวจสอบการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์เป็นประจำทุกวัน	1. ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนปล่อยออกสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย <u>ดัชนีตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง</u> - ความเป็นกรดและด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (Suspended solids) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total dissolved solids) - ตะกอนหนัก (Settleable solids) - น้ำมันและไขมัน (oil and grease) - ทีเคเอ็น (TKN) <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ



ลงชื่อ.....

(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 105/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.3 การระบายน้ำและการป้องกัน น้ำท่วม (ต่อ)		4. ตรวจสอบดูแลบ่อพักของระบบระบายน้ำเป็นประจำทุกเดือนเพื่อป้องกันมิให้มีการสะสมของตะกอนดินในบ่อพักที่เป็นสาเหตุให้เกิดการอุดตัน ซึ่งเป็นอุปสรรคในการระบายน้ำ 5. ถ้าท่อระบายน้ำอุดตัน ให้ฉีดล้างทำความสะอาดและขุดลอกตะกอนออกทันที 6. หากพบว่าท่อระบายน้ำแตกหรือหักต้องดำเนินการซ่อมแซม/เปลี่ยนท่อใหม่ทันที 7. จัดให้มีมาตรการป้องกัน การเฝ้าระวัง และการติดตามข่าวสารเหตุการณ์น้ำท่วมหากมีแนวโน้มที่ทำให้มีระดับน้ำท่วมสูงโครงการจะแจ้งผู้อยู่อาศัยภายในโครงการทราบและประชุมทีมพนักงานเพื่อหาแนวทางป้องกันร่วมกันต่อไป	<u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 107/181 หน้า



ลงชื่อ.....ประพัทธ์ กรังพานิชย์.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการมูลฝอย การจัดการมูลฝอยโดยทั่วไปในเขต พื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียงอยู่ในเขต รับผิดชอบของเทศบาลเมืองหนองปรือ	1) ปริมาณมูลฝอย มูลฝอยที่เกิดขึ้นภายในโครงการเป็นมูลฝอย ชุมชน สามารถแบ่งออกเป็น 4 ประเภท คือ มูลฝอยย่อยสลายได้ ได้แก่ เศษอาหาร เปลือกผัก และเปลือกผลไม้และภาชนะห่อบรรจุอาหารจาก ห้องครัวของแต่ละแปลงอยู่อาศัย มูลฝอยทั่วไป ได้แก่ เศษกระดาษ ถุงพลาสติก มูลฝอยรีไซเคิล ได้แก่ ขวดแก้ว ขวดพลาสติก กระป๋องซึ่งคัดแยก ออกมาเป็นวัสดุที่มีประโยชน์กลับมาใช้ใหม่ได้อีก และมูลฝอยอันตราย ได้แก่ หลอดไฟฟ้า ถ่านไฟฉาย ขวดน้ำยาทำความสะอาดสุขภัณฑ์ กระป๋องยาฆ่าแมลง เป็นต้น ซึ่งมูลฝอยประเภทนี้ จำเป็นต้องแยกเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกหลัก วิชาการ โดยคาดว่าจะมีปริมาณมูลฝอยเกิดขึ้น ทั้งหมด 1.3792 ลูกบาศก์เมตร/วัน)	1. โครงการได้จัดให้มีห้องพักมูลฝอยรวม จำนวน 1 แห่ง ภายในแบ่งสัดส่วนสำหรับกักเก็บมูลฝอยย่อยสลายได้ มูลฝอยรีไซเคิล มูลฝอยทั่วไป และมูลฝอยอันตราย อย่าง ชัดเจนมีประตูปิด-เปิด อย่างมิดชิด โดยรถเก็บขนมูลฝอย ของเทศบาลเมืองหนองปรือจะเข้ามาดำเนินการเก็บขน มูลฝอย เพื่อนำไปกำจัดต่อไป 2. ติดตามประสานงานกับเทศบาลเมืองหนองปรือให้เข้ามา เก็บขนมูลฝอยจากโครงการอย่างสม่ำเสมอไม่ให้เกิดการ ตกค้าง 3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัยและเปิดสัญญาณไฟ เตือนเมื่อมีรถเข้ามาเก็บขนมูลฝอยจากโครงการ 4. ประสานกับร้านซื้อของเก่าบริเวณใกล้เคียงให้มารับซื้อ มูลฝอยที่สามารถนำกลับมาใช้ได้ 5. ติดป้ายรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยแยกมูลฝอยก่อนทิ้ง 6. ตรวจสอบรอยรั่วของถังบรรจุมูลฝอยทั้งก่อนและหลัง การบรรจุมูลฝอย เพื่อไม่ให้มีน้ำชะมูลฝอยทั้งก่อน และหลังบรรจุมูลฝอย เพื่อไม่ให้มีน้ำชะมูลฝอยรั่วไหล ออกภายนอก	1. ตรวจสอบถึงมูลฝอยและห้องพักมูลฝอย ให้มีสภาพดีอยู่เสมอ 2. <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณที่ตั้งถังมูลฝอย และห้องพักรวมมูลฝอย <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพทั่วไป (การชำรุด) - ความสะอาด <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 108/181 หน้า

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	ดังนั้น มูลฝอยที่เกิดขึ้นในช่วงระยะ ดำเนินการ จึงก่อให้เกิดผลกระทบทางด้านลบใน ระดับต่ำ (-1) ที่มีนัยสำคัญต่อสภาพแวดล้อมและ ชุมชน	7. จัดให้มีการทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวมอย่าง สม่ำเสมอเป็นประจำทุกวัน เพื่อป้องกันกลิ่นและเชื้อ โรคที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน โดยรอบ 8. ส่งเสริมและเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ผ่านทางแผ่นพับ ใบปลิว ให้ผู้พักอาศัยในโครงการรู้จักและเข้าใจ หลักการง่ายๆ ในการลดปริมาณมูลฝอย เช่น หลัก 4Rs นั่นคือ Repair (ซ่อมแซม) Reduce (ลด) Reuse (ใช้ซ้ำ) Recycle (แปรรูปนำกลับมาใช้ใหม่) 9. จัดให้มีท่อรวบรวมน้ำจากการล้างห้องพักมูลฝอยรวม รวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียประจำห้องพักมูลฝอย 10. ตรวจสอบไม่ให้มีมูลฝอยตกค้างในโครงการ หากมีมูลฝอย ตกค้าง โครงการต้องแจ้งให้เทศบาลเมืองหนองปรือเข้ามา เก็บขน เพื่อนำไปกำจัดต่อไป 11. ผู้ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับการคัดแยกและเก็บรวบรวมมูล ฝอยทั่วไป ต้องได้รับการตรวจสอบสุขภาพประจำปีและ ผ่านการฝึกอบรมให้มีความรู้ด้านสุขอนามัยและความ ปลอดภัย จากการทำงานตามหลักเกณฑ์	2. ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างภายใน โครงการ บริเวณภาชนะรองรับมูลฝอยภายใน โครงการเป็นประจำ หากพบว่ามีมูลฝอย ตกค้างให้รีบดำเนินการทันที <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณห้องพักรวมมูลฝอยและภาชนะรองรับ มูลฝอย <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสามารถในการรองรับมูลฝอย <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุง พานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้ง นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิษณุ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 109/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ ธีรพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การใช้ไฟฟ้า	- เมื่อเปิดดำเนินการ พื้นที่โครงการได้รับการบริการจ่ายไฟจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเมืองพัทยา ซึ่งโครงการได้ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าและแผงจ่ายไฟเป็นหลักเพื่อจ่ายไฟฟ้าสู่แต่ละแปลง ทั้งนี้จากการสอบถามเบื้องต้นกับเจ้าหน้าที่ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเมืองพัทยา พบว่า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเมืองพัทยา มีขีดความสามารถในการจ่ายไฟฟ้าให้แก่ผู้ใช้ไฟฟ้าภายในโครงการอย่างเพียงพอ ดังนั้นจึงไม่มีผลกระทบ (0)	1. ตรวจสอบการทำงานของหม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตามคู่มือของผู้ผลิต 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการเข้ารับการอบรม ให้มีความรู้เกี่ยวกับการใช้หม้อแปลงไฟฟ้า และการดูแลบำรุงรักษาระบบตลอดระยะดำเนินการ 3. ติดตั้งอุปกรณ์การเดินสายไฟ รวมถึงสายสัญญาณทางไฟฟ้าสื่อสารต่างๆ ให้เรียบร้อยและถูกต้องตามมาตรฐาน 4. เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ชนิดประหยัดพลังงาน (หลอดคอมแพคฟลูออเรสเซนต์) หรือหลอดแอลอีดี ที่มีอายุการใช้งานยาวนานบริเวณที่พักอาศัย และหลอดไฟที่มีกำลังส่องสว่างสูงแต่ใช้วัตต์ต่ำ 5. เลือกใช้โคมไฟที่มีแผ่นสะท้อนแสง เพื่อช่วยให้แสงสว่างจากหลอดไฟกระจายได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ	1. ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์เครื่องไฟฟ้าสำรองและสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอตามคู่มือของผู้ผลิต <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - โคมไฟส่องสว่าง ส่วนภายในโครงการและส่วนบริการในจุดต่างๆ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพทั่วไปของอุปกรณ์ไฟฟ้าและสายไฟ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้ง นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 110/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.5 การใช้ไฟฟ้า (ต่อ)		6. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวแบบยั่งยืนภายในโครงการ ซึ่งนอกจากจะให้ความร่มรื่นและเกิดทัศนียภาพที่ดี 7. จัดทำคู่มือการประหยัดพลังงานทั้งภาษาไทย และ ภาษาอังกฤษ แจกแก่ผู้พักอาศัยในโครงการ โดยอ้างอิง จากคู่มือ 108 วิธีประหยัดพลังงานจากกองทุนเพื่อ ส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน สำนักงานนโยบายและ แผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน	2. กำหนดให้มีพนักงานของโครงการคอยดูแลเฝ้าระวัง โดย ในกรณีมีสิ่งผิดปกติกับหม้อแปลงไฟฟ้าให้ประสานกับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเมืองพัทยา เพื่อเข้ามาแก้ไขอย่าง เร่งด่วน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ตำแหน่งติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> สภาพการใช้งานของหม้อแปลงไฟฟ้า <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> -นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพัลลภ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 111/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรรค์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.6 การป้องกันอัคคีภัย เพื่อความปลอดภัยแก่ชีวิตและ ทรัพย์สินของผู้พักอาศัยในโครงการ และ เมื่อพิจารณาจากที่ตั้งของโครงการ พบว่า ในกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้สามารถ ขอความช่วยเหลือได้จากสำนักงาน ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของ เทศบาลเมืองหนองปรือ ซึ่งเป็นหน่วยงาน ที่ใกล้ที่สุด มีความพร้อมทั้งในด้านของ เจ้าหน้าที่และอุปกรณ์บรรเทาสาธารณภัย ที่มีศักยภาพ	โครงการประกอบด้วยหมู่บ้านจัดสรร จำนวน 49 หลัง โดยโครงการจัดให้มีระบบป้องกันและ เตือนภัยตามกฎหมายกำหนด ในกรณีเกิดเหตุเพลิง ไหม้สามารถขอความช่วยเหลือได้จากงานป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลเมืองหนองปรือ ซึ่ง เป็นหน่วยงานที่ใกล้ที่สุด มีเจ้าหน้าที่และอุปกรณ์ บรรเทาสาธารณภัยที่มีศักยภาพ ดังนั้น อาจ ก่อให้เกิดผลกระทบจากการเกิดอัคคีภัยด้านลบใน ระดับต่ำ (-1)	1. จัดซ้อมอพยพหนีไฟ ปีละ 1 ครั้ง โดยขอความร่วมมือกับ เทศบาลเมืองหนองปรือ ในการซ้อมหนีไฟ 2. ตรวจสอบพื้นที่จุดรวมพลให้สามารถใช้งานได้ตามที่ กฎหมายกำหนด	1. ซ้อมอพยพหนีไฟ โดยเชิญหน่วยงานท้องถิ่นมาเป็น วิทยากร <u>สถานที่ตรวจวัด</u> - พื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - การซ้อมอพยพหนีไฟ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608


ลงชื่อ.....
(นายพิษณุ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 112/181 หน้า

 SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.
ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3.7 การคมนาคมและการจราจร	- ในระยะดำเนินการ คาดว่าจะก่อให้เกิด ผลกระทบต่อการคมนาคมขนส่ง 2 ส่วน คือ ผลกระทบที่เกิดขึ้นภายในบริเวณพื้นที่โครงการ และผลกระทบที่เกิดขึ้นภายนอกบริเวณพื้นที่ โครงการเมื่อเปิดโครงการจะทำให้มีปริมาณ การจราจรบริเวณถนนทางเข้า-ออกโครงการ เพิ่มขึ้น จากก่อนพัฒนาโครงการ อาจกล่าวได้ว่า ส่งผลกระทบด้านจราจรระดับต่ำ (-1)	1. จัดให้มีระบบการจราจรที่มีความปลอดภัยโดยติดตั้ง เครื่องหมายจราจรที่ถนนและที่จอดรถยนต์ให้ชัดเจน 2. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ หรือ ր.ก. คอยควบคุมและอำนวยความสะดวกด้านการจราจรบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ 3. ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบริเวณช่องทางเข้า-ออกโครงการ ได้อย่างชัดเจนในช่วงเวลากลางคืน 4. ไม่ให้มีการจอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อ ให้เกิดความคล่องตัวในการเดินทาง และไม่กีดขวาง การจราจรของรถที่จะเข้า-ออกจากโครงการ 5. จัดให้มีการติดตั้งสัญญาณไฟ พร้อมป้ายสำหรับเรียก รถรับจ้างสาธารณะให้เข้ามาในพื้นที่โครงการ ไว้ที่บริเวณ ทางเข้า-ออกโครงการ 6. จัดทำป้ายแสดงแผนที่การเดินทางบริเวณโครงการ ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยในโครงการ สามารถเดินทาง ได้อย่างสะดวกและมีความเข้าใจในการเลือกใช้เส้นทาง การเดินทางต่างๆ เพื่อช่วยหลีกเลี่ยงเส้นทางติดขัด	1. ตรวจสอบไฟฟ้าส่องสว่างและกล้องวงจรปิดให้อยู่ ในสภาพที่ดีและพร้อมใช้งานอยู่เสมอเป็นประจำ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณที่จอดรถยนต์ ถนน และทางเข้า-ออก โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ระบบส่องสว่างทางจราจร <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



พฤษภาคม 2564

จำนวน 113/181 หน้า



ลงชื่อ... (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุภัสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.7 การคมนาคมและการจราจร (ต่อ)		7. จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร่งด่วน 8. ควบคุมดูแลไม่ให้ยานพาหนะที่เกี่ยวข้องกับโครงการจอดบนถนนสาธารณะเพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจร	2. ตรวจสอบสัญญาณจราจรให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอเป็นประจำ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - สัญญาณจราจร <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> สัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นางพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 114/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การสื่อสาร	ในการดำเนินโครงการจัดสรรที่ดิน ซึ่งประกอบด้วย บ้านอยู่อาศัย จำนวน 49 แปลง ความสูงของบ้านที่สูงที่สุด เท่ากับ 7.30 เมตร ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อผู้พักอาศัยโดยรอบ จากการลดทอนความเข้มสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์ลง ส่งผลให้ภาครับของเครื่องวิทยุ และโทรทัศน์ได้รับสัญญาณที่มีความเข้มลดลงจึงเกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. จัดทำหนังสือแจ้งผู้พักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ ในรัศมี 100 เมตร ซึ่งอาจเป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบด้านการบดบังคลื่นสัญญาณโทรทัศน์จากอาคารโครงการ ณ วันที่เริ่มลงมือก่อสร้าง โดยในหนังสือดังกล่าวจะระบุชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่จะเป็นผู้รับเรื่อง โดยโครงการจะดำเนินการติดตั้งจานรับสัญญาณดาวเทียมให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบเหล่านี้หลังจากที่ได้รับแจ้ง 2. ดำเนินการปรับจานรับสัญญาณดาวเทียมให้กับบ้านพักอาศัยที่มีจานรับสัญญาณดาวเทียมอยู่แล้ว และได้รับผลกระทบจากอาคารโครงการ ซึ่งเงื่อนไขในการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว โครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งในการติดตั้งหรือการปรับจานรับสัญญาณดาวเทียม	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียนจากผู้อยู่อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ กรณีพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบทันที หากพบว่าเป็นการเสียหายที่เกิดจากโครงการ โครงการจะแก้ไขโดยทันทีและหากไม่สามารถตกลงกันได้ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานและแก้ไขปัญหาจากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาตกลงร่วมกัน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ที่พักอาศัยบริเวณข้างเคียง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - จำนวนเรื่องร้องเรียน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 115/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกีสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อมและ คุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.8 การสื่อสาร (ต่อ)		3. ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ ให้ใช้ คณะกรรมการประสานงานและแก้ไขปัญหาจากการ พัฒนาโครงการเพื่อเจรจากลลงร่วมกัน	ผู้รับผิดชอบ - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุง พานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติ บุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608


ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 116/181 หน้า

 SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุภัสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3.9 การใช้ประโยชน์ที่ดิน	- การดำเนินโครงการเป็นการจัดสรรที่ดิน ซึ่งมีความสอดคล้องตามประกาศคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก เรื่อง แผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน และแผนผังการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก พ.ศ. 2562 จึงคาดว่าจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบ (0)	1. โครงการจะออกแบบอาคารให้เป็นไปตามที่ข้อกำหนดกำหนด - กฎกระทรวง ฉบับที่ 50 (พ.ศ. 2540) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมการก่อสร้างอาคาร พ.ศ. 2522 - กฎกระทรวง ฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมการก่อสร้างอาคาร พ.ศ. 2522 - ข้อกำหนดเกี่ยวกับการจัดสรรที่ดินจังหวัดชลบุรี พ.ศ. 2546 - ประกาศคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก เรื่อง แผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน และแผนผังการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก พ.ศ. 2562	-



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 117/181 หน้า



ลงชื่อ... (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรีพีปัญญ คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต 4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	1) สภาพโดยทั่วไป โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี สภาพโดยทั่วไปของชุมชนในรัศมี 1,000 เมตร โดยรอบพื้นที่โครงการมีลักษณะเป็นชุมชนเมืองที่มีความหนาแน่นปานกลาง มีการใช้พื้นที่ผสมผสานกันระหว่างที่พักอาศัย รวมทั้งมีพื้นที่โล่งไม่ได้ใช้ประโยชน์แต่อย่างใด ส่วนใหญ่เป็นบ้านพักอาศัย อาคารพาณิชย์ อพาร์ทเมนต์ และพื้นที่ว่างรอการใช้ประโยชน์ โดยลักษณะทางสังคมตลอดจนลักษณะการดำเนินชีวิตของชุมชนบริเวณใกล้เคียงโดยรอบพื้นที่โครงการมีลักษณะเป็นสังคมเมือง	1. พิจารณารับคนในพื้นที่เข้ามาทำงาน ในโครงการ ก่อนเป็นอันดับแรก อาทิ เจ้าหน้าที่นิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร คนสวน เป็นต้น เพื่อเป็นการกระจายรายได้ให้กับชุมชนในท้องถิ่น 2. จัดให้มีการรณรงค์ให้ผู้พักอาศัยร่วมกันประหยัดพลังงาน โดยติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ภายในพื้นที่โครงการหรือแจกแผ่นพับ ประชาสัมพันธ์เพื่อให้ผู้พักอาศัยทราบถึงวิธีการประหยัดพลังงานไฟฟ้า 3. ให้นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรกำหนดกฎระเบียบห้ามมิให้ผู้พักอาศัยเลี้ยงสัตว์ ทะเลาะวิวาท หากไม่ปฏิบัติตาม มีมาตรการตักเตือน และเสียค่าปรับ ตามลำดับ และต้องชดเชยค่าเสียหายตามกฎหมายทั้งทางแพ่งและอาญา	1. ตรวจสอบให้ผู้พักอาศัยปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดโดยนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรอย่างเคร่งครัด <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - การปฏิบัติตามกฎระเบียบ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 118/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1) อาชีวอนามัย (ต่อ)		5. การทำความสะอาดถังเก็บน้ำสำรองจะทำการ สม่ำเสมอเป็นประจำทุกปี หรือมีการซ่อมท่อประปา ครั้งใหญ่	2. ตรวจสอบให้พนักงานทำความสะอาดห้องพัสดุ ฝอยรวม โดยใช้ถุงมือและผ้าปิดปากจมูก ทุกครั้ง <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ห้องพัสดุฝอยรวม <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสามารถในการรองรับมูลฝอย - สภาพทั่วไป (การชำรุด) - ปริมาณมูลฝอยติดค้าง - ความสะอาดของห้องพัสดุฝอยรวม <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 120/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกีสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1) อาชีวอนามัย	- เนื่องจากการดำเนินการโครงการเป็นการจัดสรรที่ดิน กิจกรรมที่มีความเสี่ยงต่ออาชีวอนามัย และความปลอดภัย จะเกิดกับแม่บ้านที่มีหน้าที่เกี่ยวกับการจัดการจัดการมูลฝอยและพนักงานที่ดูแลระบบบำบัดน้ำเสียที่มีความเสี่ยงจากการทำงานมากที่สุด จากการสัมผัสทางผิวหนังและการหายใจหากไม่มีอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลสวมใส่อย่างเหมาะสม หรือไม่ปฏิบัติตามวิธีการเก็บขนมูลฝอยที่ถูกต้องหรือการสัมผัสน้ำเสีย จึงคาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. มีการจัดการระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมต่างๆ ได้แก่ ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม ระบบประปา การจัดการ มูลฝอย เป็นประจำสม่ำเสมอ 2. ไม่อนุญาตให้สัตว์เลี้ยงที่เข้าสัตว์ปีก สัตว์เลื้อยคลานเข้ามาเลี้ยงภายในห้องพักและภายในบริเวณอาคารโครงการโดยไม่มีข้อยกเว้น 3. ทำความสะอาดห้องพักมูลฝอยรวมวันละ 1 ครั้ง เพื่อความสะอาด ลดกลิ่น และป้องกันการสะสมของเชื้อโรค น้ำเสียที่เกิดจากการชะล้างห้องพักมูลฝอยรวมจะไหลเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของห้องพักมูลฝอยรวม ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตร สำหรับพนักงานให้ใส่ถุงมือ และปิดปากและจมูกทุกครั้งปฏิบัติงาน 4. ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศทุก 6 เดือน โดยใช้ผ้าปิดปากปิดจมูกทุกครั้ง เพื่อกำจัดฝุ่นละอองที่สะสมอยู่ที่ตัวกรองของเครื่องปรับอากาศ	1. ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมต่างๆ ได้แก่ ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม ระบบประปา การจัดการ มูลฝอย <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพการใช้นาระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



SUBPANYA
CONSULTANTS CO.,LTD.



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 119/181 หน้า

ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) ความปลอดภัย 2.1) บุคคลภายในโครงการ	บุคคลภายในโครงการ โครงการจัดให้มีระบบรักษาความปลอดภัยใน โครงการอย่างเข้มงวด ประกอบด้วยเจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง มีกล้อง CCTV เพื่อ ตรวจสอบผู้พักอาศัยภายในโครงการได้ตลอดเวลา จึง คาดว่าจะสามารถให้ความปลอดภัยต่อผู้พักอาศัยได้อย่าง เพียงพอ คาดว่าอาจก่อให้เกิดผลกระทบด้านลบใน ระดับต่ำ (-1)	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลความ เรียบร้อยบริเวณด้านหน้าโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง 2. มีกล้องวงจรปิด CCTV บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ และบริเวณจุดอับในทุกๆบริเวณภายในโครงการ	1. ตรวจสอบกล้องวงจรปิด CCTV ให้อยู่ในสภาพที่ดี อยู่เสมอ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพการใช้งานกล้องวงจรปิด (CCTV) <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



นางพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 121/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ ธีระพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) ความปลอดภัย (ต่อ) 2.2)บุคคลภายนอกโครงการ	บุคคลภายนอกโครงการ จากการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในรัศมี 1,000 เมตร จากพื้นที่โครงการ พบว่า ปัญหาที่ประชาชนยังมีข้อวิตกกังวล คือ ปัญหาอัคคีภัย ความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และอุบัติเหตุ ดังนั้น โครงการจึงต้องเฝ้าคอยระมัดระวังป้องกันอย่างเข้มงวด และจำเป็นต้องมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยสอดส่องความสงบเรียบร้อย เพื่อให้เกิดความปลอดภัย และหาวิธีป้องกันเหตุร้ายที่อาจจะเกิดขึ้นได้ทันทั่วทั้ง อีกทั้งโครงการจัดให้มีมาตรการป้องกันผลกระทบต่อบุคคลภายนอกโครงการ จึงคาดว่าอาจก่อให้เกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลความเรียบร้อยบริเวณด้านหน้าโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง 2. มีกล้องวงจรปิด CCTV บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	1. ตรวจสอบระบบรักษาความปลอดภัยต่างๆ ให้มีสภาพดีและสามารถใช้งานได้เสมอ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - จำนวนเรื่องร้องเรียน <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ประจำทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 122/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนร์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.5 สาธารณสุขและสุขภาพ สำหรับพื้นที่โครงการอยู่ในเขตเทศบาลเมืองหนองปรือ โดยสถานบริการด้านสาธารณสุขที่ใกล้โครงการมากที่สุดคือ รพ.สต.บ้านหนองสมอ ทำให้ผู้มาใช้บริการในโครงการสามารถเข้าไปใช้บริการได้โดยใช้เวลาในการเดินทางไม่มากนัก	<u>การประเมินผลกระทบทางสุขภาพ</u> เมื่อเปิดดำเนินการอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพและความปลอดภัยของการบริการด้านระบบสุขภาพและการบริการด้านสาธารณสุขของผู้มาใช้บริการภายในโครงการและประชาชนที่พักอาศัยในบริเวณใกล้เคียง เช่นการแพร่กระจายของโรคต่างๆ เช่นโรคระบบทางเดินหายใจ โรคผิวหนัง โรคที่เกิดจากสัตว์พาหะ และโรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะ เป็นต้น ดังนั้นคาดว่าจะก่อให้เกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)		



ลงชื่อ.....
นางสาวพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 123/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ผลกระทบหลัก (Major Impact) 1) โรคมะเร็งจากควันบุหรี่	ผลกระทบต่อสุขภาพ - ควันบุหรี่ ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ทั้งผู้ที่สูบบุหรี่เอง และผู้ที่สัมผัสกับควันบุหรี่เป็นเวลานาน อาจก่อให้เกิดโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจได้	1. จัดพื้นที่สูบบุหรี่สำหรับผู้มาใช้บริการ โดยต้องไม่อยู่ใกล้วัสดุไวไฟต่างๆ 2. จัดทำป้ายเตือนห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณพื้นที่ส่วนกลางของโครงการ หากฝ่าฝืนต้องเสียค่าปรับตามที่โครงการกำหนด	1. ตรวจสอบพื้นที่สูบบุหรี่ของพนักงาน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่สูบบุหรี่ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความเป็นระเบียบ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608


 ลงชื่อ.....
 (นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

จำนวน 124/181 หน้า

 **SUBPANYA**
 CONSULTANTS CO., LTD.
 ลงชื่อ.....
 (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.5 สาธารณสุขและสุขภาพ (ต่อ) ผลกระทบรอง (Minor impact) 1) โรคผิวหนัง (จาก เกลื้อน เชื้อรา)	<u>ผลกระทบต่อสุขภาพ</u> - แนวโน้มการเพิ่มขึ้นของพฤติกรรมการดำรงชีวิตประจำวัน อาจก่อให้เกิดโรคผิวหนังได้ เช่น เชื้อราจาก เกลื้อน	1. ทำความสะอาดบ้าน เก็บ กวาด ให้สะอาดอยู่เป็นประจำ 2. เปลี่ยนอุปกรณ์ต่างๆภายในห้องพัก เช่น ผ้าปูที่นอน ปลอกหมอน ผ้าห่ม ผ้าเช็ดตัว ทุกครั้ง 3. ทำความสะอาดห้องน้ำภายในห้องพักเป็นประจำ เพื่อป้องกันการเป็นแหล่งแพร่กระจายเชื้อโรค	1. ตรวจสอบสภาพป้ายประชาสัมพันธ์ด้านโรคผิวหนังภายในโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพป้ายประชาสัมพันธ์ดีอยู่เสมอ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 125/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) โรคที่เกิดจากสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค (1) โรคไข้เลือดออก	<u>ผลกระทบต่อสุขภาพ</u> - หากมีระบบสาธารณสุขที่ไม่ดี ทำให้แหล่งอาศัยของสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคเพิ่มขึ้น สัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคจะเพิ่มขึ้น เช่น ลูกน้ำยุงลาย เป็นต้น	1. ดูแลไม่ให้มีแหล่งน้ำท่วมขัง ในบริเวณพื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันการเกิดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง หรือแหล่งเชื้อโรคต่างๆ 2. ประสานหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ให้เข้ามาดำเนินการฉีดพ่นควันไล่ยุง โดยทางโครงการเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย 3. ใช้ทรายกำจัดลูกน้ำมาใส่ในบริเวณที่เป็นน้ำขัง โถงหรือถังน้ำในพื้นที่โครงการ 4. เปลี่ยนน้ำในภาชนะเล็กๆ เช่น แจกันทุก 7 วัน 5. ปลอ่ยปลากินลูกน้ำ เช่น ปลาหางนกยูงในภาชนะที่มีน้ำขังขนาดใหญ่ เช่น อ่างบัว 6. จัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่โครงการให้เป็นระเบียบ เพื่อไม่ให้เป็นที่อาศัยของยุง	1. ดูแลสภาพแวดล้อมในโครงการให้สะอาดปราศจากแหล่งเพาะพันธุ์ยุง <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสะอาดของพื้นที่ แหล่งน้ำขัง ภาชนะ/แจกันใส่น้ำ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการหมู่บ้านจัดสรรนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 126/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรีพีปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
2) โรคที่เกิดจากสัตว์ที่เป็นพาหะนำ โรค (2) โรคพิษสุนัขบ้า	<u>ผลกระทบต่อสุขภาพ</u> - หากมีการป้องกันที่ดี นำสัตว์เลี้ยง เช่น สุนัข และ แมว ไปฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าตามกำหนด ทุกปี การแพร่กระจายของโรคพิษสุนัขบ้าก็จะไม่ เกิดขึ้น	1. จัดทำรั้วรอบพื้นที่โครงการให้มิดชิดเพื่อป้องกัน สุนัข และแมว เข้ามาในพื้นที่โครงการ 2. ห้ามมิให้พนักงานนำสุนัข และแมว เข้ามาเลี้ยงใน พื้นที่โครงการ 3. หากพนักงาน/ผู้พักอาศัยโดนสุนัขหรือแมวกัดรีบ ล้างแผลให้เร็วที่สุดด้วยสบู่และน้ำสะอาดหลายๆ ครั้ง จากนั้นนำส่งแพทย์เพื่อฉีดวัคซีนป้องกันโรค	1. ดูแลพื้นที่โครงการไม่ให้มีสุนัขและแมว เข้ามาใน พื้นที่โครงการ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สุนัขและแมว <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 127/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
2) โรคที่เกิดจากสัตว์ที่เป็นพาหะนำ โรค (3) โรคอุจจาระร่วง	<u>ผลกระทบต่อสุขภาพ</u> - หากมีการป้องกันที่ดี มีสุขลักษณะที่ดี การทาน อาหารที่สะอาด ดื่มน้ำที่สะอาด ก็สามารถลดการ แพร่กระจายของโรคอุจจาระร่วงได้ เป็นต้น	1. ดูแลความสะอาดของภาชนะใส่อาหาร ไม่ให้มี อาหารหรือสารเคมีตกค้าง 2. ล้างมือให้สะอาดด้วยสบู่และน้ำสะอาดทุกครั้งก่อน ปรุง หรือรับประทานอาหาร และภายหลังถ่าย อุจจาระ 3. ดื่มน้ำสะอาด ถ้าเป็นน้ำดื่มสุกจะดีที่สุดและเลือกซื้อ น้ำแข็งที่ถูกหลักอนามัย 4. เลือกรับประทานอาหารที่สะอาดสุกใหม่ๆ ไม่ควร รับประทานอาหารที่สุกๆ ดิบๆ หรืออาหารที่มี แมลงวันตอม หากจะเก็บอาหารที่เหลือจากการ รับประทานอาหารสำเร็จรูปที่ซื้อไว้ ควรเก็บไว้ ในตู้เย็นและอุ่นให้เดือดทั่วถึงทุกครั้งก่อน รับประทาน ผักหรือผลไม้ก่อนรับประทานให้ล้าง ด้วยน้ำสะอาดหลายๆครั้ง 5. กำจัดขยะมูลฝอย เพื่อไม่ให้เป็แหล่งเพาะพันธุ์ของ แมลงวัน	1. ดูแลความสะอาดของพื้นที่ส่วนกลางไม่ให้เป็แหล่ง เพาะพันธุ์เชื้อโรค <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสะอาดของพื้นที่ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 128/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3) โรคที่เกิดจากคนที่เป็นพาหะนำ โรค (1) โรคไข้หวัดสายพันธุ์ใหม่ (COVID-19)	<u>ผลกระทบต่อสุขภาพ</u> - ปัจจุบันการแพร่ระบาดของโรคไข้หวัดสายพันธุ์ ใหม่ (COVID-19) ทำให้การทำกิจกรรมใดๆ ที่มี คนจำนวนมากจะเป็นแหล่งแพร่กระจายของเชื้อ โรคได้	1. กำหนดให้พนักงาน และผู้มาติดต่อสวมหน้ากาก อนามัยทุกครั้งเมื่อเข้ามาที่นิติบุคคลของหมู่บ้าน 2. แจ้งให้พนักงานหมั่นล้างมือบ่อยๆเมื่อจับหรือสัมผัสส วัตถุต่างๆ และหลีกเลี่ยงการนำมือไปสัมผัสบริเวณ ใบหน้า จมูก ปาก และดวงตา 3. จัดเตรียมแอลกอฮอล์เจล (Alcohol gel) ไว้ในบริเวณ ทางเข้านิติบุคคล เพื่อให้พนักงานและผู้มาติดต่อ สามารถใช้ได้สะดวก 4. กำหนดจุดตรวจวัดอุณหภูมิร่างกายของพนักงาน และ ผู้มาติดต่อ หากเกิน 37.5°C ไม่อนุญาตให้เข้าพื้นที่ และติดต่อโรงพยาบาลในพื้นที่ 5. หากพบว่ามียุคคลที่เป็นกลุ่มเสี่ยงต่อโรค COVID-19 ต้องดำเนินการแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทันที 6. ตรวจสอบสุขภาพพนักงานปีละ 1 ครั้ง และเก็บเป็นสถิติ ข้อมูลของโครงการ 7. จัดให้มีเจ้าหน้าที่สาธารณสุขเข้ามาให้ความรู้ด้าน สุขอนามัยพนักงาน 8. สนับสนุนให้ผู้ปฏิบัติงานฉีดวัคซีนป้องกัน COVID-19	1. ตรวจสอบบรรณงค์ให้ผู้มาใช้บริการ บริเวณภายใน โครงการ ควบคุมดูแลความสะอาด <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสะอาดและสุขอนามัย <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 129/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4) อุบัติเหตุจากการจราจร	<u>ผลกระทบต่อสุขภาพ</u> - แนวโน้มการเพิ่มขึ้นของการจราจรอาจส่งผลทำให้ได้รับบาดเจ็บและทุพพลภาพจากอุบัติเหตุจากการจราจร ทั้งภายในโครงการและภายนอกโครงการ	1. กำหนดให้ผู้พักอาศัยจอดรถยนต์ภายในบ้านเท่านั้น เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ และการสูญหายของรถยนต์ และเพื่อป้องกันอุบัติเหตุบนถนนในพื้นที่โครงการ 2. จัดให้มีไฟส่องสว่างบริเวณถนนในพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ 3. ห้ามมิให้ผู้พักอาศัยนำสิ่งของมาวางล้ำลงไปบนพื้นที่ถนน เช่น กระถางต้นไม้ 4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่โครงการ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ 5. จัดให้มีระบบการจราจรที่มีความปลอดภัยโดยติดตั้งเครื่องหมายจราจรที่ถนนให้ชัดเจน 6. ไม่ให้มีการจอดรถบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการเดินทาง และไม่กีดขวางการจราจรของรถที่จะเข้า-ออกจากโครงการ	1. ตรวจสอบระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรบริเวณทางเข้าออกโครงการ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - บริเวณที่จอดรถยนต์ ถนน และทางเข้า-ออกโครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ระบบส่องสว่างทางจราจร <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ กฤษณ์ วัฒนพงษ์
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 130/181 หน้า



ลงชื่อ ผดุง วัฒนพงษ์
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกีสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
5) อุบัติเหตุจากระยะดำเนินการ	<u>ผลกระทบต่อสุขภาพ</u> - ผลกระทบต่อสุขภาพการบาดเจ็บอุบัติเหตุการ เสียชีวิตแนวโน้มของอัตราการป่วย อัตราการตายที่ เพิ่มขึ้นจากอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	1. จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยคอยอำนวยความสะดวกในการเดินทางภายในโครงการ และ บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ เพื่อให้เกิดความ ปลอดภัยในการเดินทาง 2. จัดทำเครื่องหมายจราจรบนพื้นทางช่องจราจรการ เดินทาง รวมทั้งป้ายต่างๆ ภายในโครงการให้ชัดเจน เพื่อไม่ให้ผู้ขับขี่เกิดความสับสน ทำให้สามารถเดิน รถได้อย่างปลอดภัย 3. จัดให้พนักงานคอยดูแลความสะอาดและความเป็น ระเบียบเรียบร้อย บริเวณทางเดินภายในโครงการ และบันไดแต่ละแห่ง ไม่ให้พื้นทางเดินเปียกน้ำ หรือ มีการวางสิ่งกีดขวาง อันจะก่อให้เกิดอุบัติเหตุได้ 4. กำหนดกฎระเบียบด้านการจราจร เพื่อป้องกัน อันตรายต่อบุคคลและทรัพย์สินผู้อื่น หากไม่ปฏิบัติ ตาม มีมาตรการตักเตือน และเสียค่าปรับ และต้อง จัดใช้ตามกฎหมายทั้งทางแพ่งและอาญา	1. ตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่วมกับด้าน การจราจรและการป้องกันอัคคีภัยอย่างเคร่งครัด <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบร่วมกับ ด้านการจราจรและการป้องกันอัคคีภัย <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

PHADUNANIT GROUP CO., LTD.
PD
GROUP
ลงชื่อ ทศพร ทรายนต์
นายทศพร ทรายนต์
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

จำนวน 131/181 หน้า

พฤศจิกายน 2564

SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.
ลงชื่อ อนุพงษ์ งามนวล
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
6) อุบัติเหตุจากอัคคีภัย	<u>ผลกระทบต่อสุขภาพ</u> - ผลกระทบต่อสุขภาพกายจากอัคคีภัย เช่น การบาดเจ็บจากการอพยพหนีไฟ มีแนวโน้มของอัตราการเจ็บป่วยและอัตราการตายที่เพิ่มขึ้นแต่โอกาสนี้น้อยมาก	1. จัดให้มีการตรวจสอบระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ระบบตัดไฟภายในบ้าน เมื่อเกิดไฟฟ้าลัดวงจร ให้สามารถใช้งานได้อยู่เสมอหากพบว่ามี การเสียหาย หรือใช้การไม่ได้ให้รีบดำเนินการแก้ไขทันที 2. ตรวจสอบพื้นที่จุดรวมพลให้สามารถใช้งานได้ตามที่กฎหมายกำหนด 3. จัดอบรมและซ้อมการอพยพคนกรณีเพลิงไหม้อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยติดต่อประสานงานกับเทศบาลเมืองหนองปรือ มาจัดอบรมและซักซ้อมแผนอพยพ และป้องกันอัคคีภัยให้กับโครงการ	1. การตรวจสอบดูแลอุปกรณ์ป้องกันและเตือนภัยให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - พื้นที่โครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - สภาพการใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันและเตือนภัย <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้อำนวยการบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 132/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) การบดบังแสงแดด โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ เป็นการจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัยมี จำนวนที่ดินเพื่อจัดจำหน่าย 49 แปลง	- จากการสำรวจพื้นที่โดยรอบโครงการ พบว่า โครงการจะส่งผลกระทบและได้รับ ผลกระทบในการบดบังแสงแดดจากพื้นที่ ข้างเคียงในระดับต่ำ เนื่องจากโครงการ เป็นอาคารอยู่อาศัย มีอาคารทั้งหมด 49 หลัง เป็นประเภทบ้านบ้านแถว สูง 2 ชั้น มีความ สูง 7.30 เมตร อีกทั้งพื้นที่โดยรอบเป็นที่โล่ง ทำให้เกิดผลกระทบด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. จัดให้มีกล้องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่นิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามี เรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหา โดยเร่งด่วน 2. เจ้าของโครงการต้องแจ้งต่ออาคารอยู่อาศัย ใกล้เคียงหากถูกบดบังแสงแดด จากตัวอาคาร โครงการ ให้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของ โครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าว ทั้งนี้ ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้าง อาคารจนแล้วเสร็จ จนถึงภายหลังระยะ ดำเนินการเป็นเวลา 1 ปี 3. ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ให้ใช้ คณะกรรมการประสานงานและแก้ไขปัญหาจาก การพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาตกลงร่วมกัน	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียน กรณี พบว่า มีเรื่องร้องเรียนต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้า ตรวจสอบและจะต้องแก้ไขโดยทันทีและหากไม่ สามารถตกลงกันได้ให้ใช้คณะกรรมการ ประสานงานและแก้ไขปัญหามาจากการพัฒนา โครงการเพื่อเจรจาตกลงร่วมกัน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ที่พักอาศัยบริเวณข้างเคียง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุง พานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้ง นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพัลลภ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564



จำนวน 134/181 หน้า

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
4.4 สุนทรียภาพและการท่องเที่ยว 1) ทศนียภาพ โครงการ บ้านสุกสรณ์ เป็น การจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัย มีจำนวน ที่ดินเพื่อจัดจำหน่าย 49 แปลง	- ความกลมกลืนของลักษณะอาคารกับพื้นที่ ข้างเคียงเป็นทัศนียภาพที่มีผลกระทบเกิดขึ้น จาก ความรู้สึกของผู้พบเห็นและผู้พักอาศัย ลักษณะ ของโครงการเป็นบ้านแถว อาคารที่สูงที่สุดมีความ สูง 7.30 เมตร โครงการมีการจัดภูมิสถาปัตยกรรม โดยการปลูกต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการบริเวณ รอบอาคารและพื้นที่ว่างต่างๆ อย่างสวยงาม ซึ่ง ก่อให้เกิดร่มเงา ความร่มรื่น และความสวยงาม ดังนั้น ในระยะดำเนินการจะเกิดผลกระทบต่อ ทัศนียภาพต่อพื้นที่ใกล้เคียงด้านลบในระดับต่ำ (-1)	1. จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและสวนหย่อม เพื่อเพิ่ม ทัศนียภาพที่ดีต่อโครงการ ทั้งนี้ต้นไม้ที่เลือกใช้จะ สามารถดูดซับฝุ่นละออง เขม่าควัน และความ ร้อนจากดวงอาทิตย์ได้ 2. ควบคุมดูแลระบบภูมิสถาปัตยกรรมที่ออกแบบไว้ ให้มีสภาพดีและสวยงามตามแบบอยู่เสมอ 3. ควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์อาคารของผู้พัก อาศัยมิให้เกิดทัศนียภาพที่ไม่ดีต่อผู้พบเห็น 4. ดูแลต้นไม้ที่ปลูกภายในโครงการให้มีสภาพดี และสวยงามอยู่เสมอ 5. จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่นิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามี เรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดโดย เร่งด่วน	1. ตรวจสอบการเจริญเติบโตของต้นไม้ในแปลง สวนหย่อมและกระถางต้นไม้เป็นประจำ หาก พบว่า มีต้นไม้เหี่ยวเฉาหรือตาย ให้บำรุงดูแลและ ปลูกซ่อมแซมเพิ่มเติมทันที <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - ความสมบูรณ์ของต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สี เขียว <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิช กรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคล หมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 133/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3) การบดบังทัศนทาลม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ เป็น การจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัย มี จำนวนที่ดินเพื่อจัดจำหน่าย 49 แปลง	สำหรับผลกระทบต่อการบดบังทัศนทาลมของ อาคารโครงการต่อชุมชนข้างเคียง จากข้อมูลทัศนทาลมที่ พัฒผ่านพื้นที่โครงการซึ่งมีเพียงอาคารที่มีความสูงเพียง 2 ชั้น ประกอบกับพื้นที่ภายในโครงการยังมีพื้นที่โล่งจาก แนวถนน การพัฒนาของลมจึงเกิดได้ดี การประเมินผล กระทบจากการบดบัง ทัศนทาลมของโครงการต่อกลุ่ม อาคารข้างเคียง ทางที่ปรึกษาได้ประเมินทัศนทาลมที่พัฒ ผ่านพื้นที่เทศบาลเมืองหนองปรือโดยใช้ข้อมูลตามสถิติ ข้อมูลภูมิอากาศในคาบ 30 ปี ของกรมอุตุนิยมวิทยาซึ่ง สามารถประเมินผลกระทบที่จะเกิดขึ้นตามทัศนทาลม ในช่วงเดือนต่างๆ ดังนี้ (1) ช่วงเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนกันยายน พื้นที่โครงการจะได้รับอิทธิพลจากลมที่พัฒมา จากทางด้านทิศตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัฒผ่านพื้นที่ โครงการไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือมีความเร็วลม อยู่ในช่วง 3.70-5.20 เมตร/วินาที โดยกระแสลมจะพัฒ ผ่านเข้ามายังพื้นที่โครงการและพัฒพาไปยัง บ้านพัก อาศัย 1 ชั้น และที่ว่างเปล่า	1. ออกแบบอาคารโครงการให้มีระยะห่างจากแนว เขตที่ดินให้มากที่สุด ซึ่งจะเป็นช่องว่างระหว่าง อาคารกับพื้นที่ใกล้เคียงทำให้ลมพัฒผ่านไปยังพื้นที่ ข้างเคียงได้สะดวก 2. เจ้าของโครงการต้องแจ้งต่ออาคารอยู่อาศัย ใกล้เคียงหากถูกบดบังทัศนทาลม จากตัวอาคาร โครงการ ให้สามารถแจ้งหรือหารือกับเจ้าของ โครงการในการแก้ไขผลกระทบดังกล่าว ทั้งนี้ ให้แจ้งเจ้าของโครงการได้ตั้งแต่เริ่มการก่อสร้าง อาคารจนแล้วเสร็จ จนถึงภายหลังระยะดำเนินการ เป็นเวลา 1 ปี 3. ในกรณีที่ทั้ง 2 ฝ่าย ไม่สามารถตกลงกันได้ ให้ใช้คณะกรรมการประสานงานและแก้ไขปัญหา จากการพัฒนาโครงการเพื่อเจรจาทกลงร่วมกัน	1. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับเรื่องร้องเรียน จากผู้อยู่ อาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ และหากไม่ สามารถตกลงกันได้ให้ใช้คณะกรรมการ ประสานงานและแก้ไขปัญหาจากการพัฒนา โครงการเพื่อเจรจาทกลงร่วมกัน <u>สถานที่ตรวจสอบ</u> - ที่พักอาศัยบริเวณข้างเคียง <u>ดัชนีที่ใช้ตรวจสอบ</u> - เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ <u>ความถี่ในการตรวจสอบ</u> - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ <u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุง พานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติ บุคคลหมู่บ้านจัดสรร



ลงชื่อ.....
(นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3) การบดบังทิศทางลม (ต่อ)	(2) ช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนมกราคม พื้นที่โครงการจะได้รับอิทธิพลจากลมที่พัด มาจากทางด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งจะพัดผ่าน พื้นที่โครงการด้วยความเร็วลมอยู่ในช่วง 3.40-5.70 เมตร/วินาที โดยกระแสลมจะพัดผ่านพื้นที่ว่างเปล่าเข้า มายังพื้นที่โครงการและพัดพาไปยังบ้านพักอาศัยสูง 2 ชั้น	4. จัดให้มีกล้องรับความคิดเห็นติดตั้งไว้ที่นิติ บุคคลหมู่บ้านจัดสรร เพื่อรับเรื่องร้องเรียน หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องดำเนินการ แก้ไขปัญหาโดยเร่งด่วน	เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608
4.5 การมีส่วนร่วมของประชาชน 1. การสัมภาษณ์ครั้งที่ 1 ด้วย แบบสอบถาม	1. ผลการสำรวจครั้งที่ 1 - กลุ่มพื้นที่หลัก (1) พื้นที่ติดโครงการ เป็นกลุ่มที่คาดว่าจะได้รับ ผลกระทบโดยตรงและได้รับผลกระทบมากที่สุดจากที่ตั้ง โครงการ (2) รัศมี 0-100 เมตร เป็นกลุ่มที่คาดว่าจะได้รับ ผลกระทบโดยตรงและได้รับผลกระทบมากที่สุดจากที่ตั้ง โครงการ	1. ดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครอบคลุมในทุก ด้านดังนี้ (1) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (2) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ (3) คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (4) คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต	1. ติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครอบคลุมในทุก ด้าน (1) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ (2) ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ (3) คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (4) คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการ บ้านสุกีสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
ระยะดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
45 การมีส่วนร่วมของประชาชน (ต่อ) 1) การสัมภาษณ์ครั้งที่ 1 ด้วย แบบสอบถาม	- กลุ่มพื้นที่รอง (1) รัศมี 100-500 เมตร จากโครงการ เป็นกลุ่มที่ คาดว่าจะได้รับผลกระทบบ้าง แต่คาดว่าจะผลกระทบ ที่มีค่าการตรวจวัดบางดัชนี เช่น อากาศ เสียง อยู่ใน ระดับที่ไม่เกินมาตรฐานกำหนดหรืออยู่ในระดับที่ไม่ รุนแรง แต่ดังนั้นก็ยังคงได้รับผลกระทบด้านอื่น ๆ ใน ทางอ้อม (2) รัศมี 500-1,000 เมตร จะได้รับผลกระทบโดย อ้อมจากการดำเนินโครงการ เป็นกลุ่มคาดว่าจะได้รับ ผลกระทบอยู่บ้าง แต่อาจจะได้รับผลกระทบไม่มากนัก กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว พบว่า ไม่พบพื้นที่อ่อนไหวในรัศมี ศึกษา		<u>ผู้รับผิดชอบ</u> - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุง พานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้ง นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 137/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 2 (ต่อ) รายงานการแสดงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาดำเนินการ

องค์ประกอบทางสิ่งแวดล้อม และคุณค่าต่างๆ	ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ	มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
2) การสัมภาษณ์ครั้งที่ 2	ผลการสำรวจครั้งที่ 2 มีข้อเสนอแนะให้โครงการ นำมาตรการที่กำหนดไว้ไปปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	-	-

หมายเหตุ : เจ้าของโครงการจัดทำผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม นับตั้งแต่ได้รับอนุญาตก่อสร้างโครงการ ทุก 6 เดือน ให้กับหน่วยงานของรัฐ ที่มีอำนาจอนุญาตตามกฎหมาย อนึ่ง หากไม่ปฏิบัติตาม จะมีความผิดตาม พรบ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
: เจ้าของโครงการ คือ บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพัลลภ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 138/181 หน้า



ลงชื่อ.....

.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 3 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
1. สภาพภูมิประเทศ	- บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้างโครงการ - ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง	- การติดตั้งรั้ว Metal sheet - ความเป็นระเบียบเรียบร้อย - เรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ตรวจสอบการติดตั้งรั้ว Metal sheet - ตรวจสอบความเป็นระเบียบเรียบร้อย - ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณสำนักงาน	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
2. ดินและการชะล้างพังทลาย	- ถนนทางเข้า-ออกโครงการ	- เศษดินเศษวัสดุก่อสร้างบริเวณทางเข้า-ออก พื้นที่ก่อสร้างท่อระบายน้ำและถนนทางเข้า-ออกโครงการ	- ตรวจสอบ เศษดิน เศษวัสดุก่อสร้างบริเวณทางเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างท่อระบายน้ำและถนนทางเข้า-ออกโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 139/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ)

สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกีสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพอากาศ	1. พื้นที่โครงการ 2. รพ.สต.บ้านหนองสมอ	- ค่าเฉลี่ยของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ในเวลา 1 ชั่วโมง - ค่าเฉลี่ยของสารไฮโดรคาร์บอน (HC) ในเวลา 1 ชั่วโมง - ค่าเฉลี่ยของออกไซด์ของไนโตรเจน (NO₂) ในเวลา 1 ชั่วโมง - ค่าเฉลี่ยของออกไซด์ของซัลเฟอร์ (SO₂) ในเวลา 24 ชั่วโมง - ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองที่มีขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM₁₀) ในเวลา 24 ชั่วโมง - ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน ในเวลา 24 ชั่วโมง	- ใช้ Gas Bag ในการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์โดยวิธี Non-dispersive infrared detection - ใช้ Sampling Bag ในการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ โดยวิธี THC Analyzer - ใช้ NO₂ Analyzer ในการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ โดยวิธี Chemiluminescence method - ใช้ Fluorescences ในการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ โดย วิธี SO₂ Analyzer - ใช้ High volume PM₁₀ Air sampler ในการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ โดยวิธี Gravimetric - ใช้ High volume PM₁₀ Air sampler ในการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ โดยวิธี Gravimetric	- ตรวจวัดดัชนีคุณภาพอากาศ CO, HC, NO₂, SO₂, PM₁₀ และ TSP จำนวน 3 ครั้งในระยะก่อสร้าง - ตรวจวัดดัชนีคุณภาพอากาศ PM₁₀ และ TSP ทุกวันในช่วงทำฐานรากและรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ในระยะทำฐานราก หลังจากนั้น ตรวจวัดทุกเดือนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง สำหรับดัชนี CO, HC, NO₂, SO₂, PM₁₀ และ TSP ให้ตรวจวัดทุกเดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและทำการตรวจวัด 1 วันต่อเนื่อง และรายงานผลต่อ เทศบาลเมืองหนองปรือ เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด - เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิทธิ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 140/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ)

สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง	- การฉีกขาดของผ้าใบ	- ตรวจสอบการฉีกขาดของผ้าใบ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
4. เสียง	- ผู้พักอาศัย บริเวณข้างเคียง หรือผู้ร้องเรียน - กำหนดสถานีตรวจวัดเสียง จำนวน 2 สถานี คือ 1. พื้นที่โครงการ 2. รพ.สต.บ้านหนองสมอ - อุปกรณ์ป้องกันเสียง	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ - ค่าระดับเสียงสูงสุด ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง - สภาพการใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น Ear plug, Ear muff, headset	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม - ตรวจวัดด้วยเครื่องตรวจวัดระดับเสียง (Sound level meter) - ตรวจสอบ สภาพการใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น Ear plug Ear muff, headset	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง - ทุกวัน ในช่วงทำฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
นางสาว พิชญ์ ไทยผดุงพานิช
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 141/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด **ระยะก่อสร้าง**

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
5. ความสั่นสะเทือน	- กำหนดสถานีตรวจวัดความสั่นสะเทือน จำนวน 2 สถานี คือ 1. พื้นที่โครงการ 2. รพ.สต.บ้านหนองสมอ - ที่พักอาศัยบริเวณข้างเคียงหรือผู้ร้องเรียน	- ค่าความสั่นสะเทือน PPV , Hz เป็นเวลา 1 วันต่อเนื่อง - จำนวนเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ตรวจวัดด้วยเครื่องตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration meter) - ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม	- ทุกวัน ในช่วงทำฐานราก หลังจากนั้นเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
6. ทรัพยากรน้ำ	- ระบบระบายน้ำ - ระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม	- การอุดตัน - สภาพการใช้งานของระบบสุขาภิบาลต้องไม่ชำรุด	- ตรวจสอบระบบระบายน้ำต้องไม่อุดตัน หากชำรุดต้องแก้ไขโดยทันที - ตรวจสอบ สภาพของระบบสุขาภิบาลต้องไม่ชำรุด	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 142/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
6. ทรัพยากรน้ำ	- ก่อนระบายออกสู่ท่อระบายน้ำ	- ความเป็นกรดและด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (Suspended solids) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total dissolved solids) - ตะกอนหนัก - (Settleable solids) - น้ำมันและไขมัน (oil and grease) - ทีเคเอ็น (TKN)	- ตรวจสอบโดยใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH meter) - ตรวจสอบโดยใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide modification) - ตรวจสอบโดยใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass fibre filter disc) - ตรวจสอบโดยใช้วิธีการไทเตรท (Titrate) - ตรวจสอบโดยใช้วิธีการระเหยแห้ง - ตรวจสอบโดยใช้วิธี - การกรวยอิมฮอฟฟ์ (Imhoff cone) - ตรวจสอบโดยใช้วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลายแล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน - ตรวจสอบด้วยวิธีการเจลดาล์ (Kjeldahl)	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง รายงานผลต่อเทศบาลเมืองหนองปรือ เดือนละ 1 ครั้ง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 143/181 หน้า



ลงชื่อ นายประพัทธ์ กรังพานิชย์

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพยากรปัญญาคอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
7. การใช้น้ำ	- ดึงเก็บน้ำสำรอง	- สภาพขำรุดและการรั่วซึมของถังเก็บน้ำสำรอง	- ตรวจสอบ ถังเก็บน้ำสำรอง สัปดาห์ละครั้ง ถ้ามีปัญหาการรั่วซึมหรือขำรุดส่วนใดให้รีบแก้ไขทันที	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
	- ล้างทำความสะอาด	- ล้างทำความสะอาด	- จัดจ้างบริษัทที่มีประสบการณ์	- 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
	- คุณภาพน้ำใช้ โดยสังเกตจากกลิ่น สี และตะกอน	- คุณภาพน้ำใช้ โดยสังเกตจากกลิ่น สี และตะกอน	- ตรวจสอบ คุณภาพน้ำใช้เบื้องต้นในส่วนน้ำใช้สำหรับคนงาน โดยสังเกตจากกลิ่น สี ตะกอน ทุกๆ เดือน หากพบเห็นให้ทำความสะอาดล้างถังเก็บน้ำสำรองทันที	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 144/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนร์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
8. การบำบัดน้ำเสีย	- บ่อเกรอะ - ห้องน้ำ ห้องส้วม - บ่อพักน้ำทิ้งชั่วคราวสุดท้าย	- ตะกอนจากบ่อเกรอะ - การรั่วซึมและความสะอาด - การรั่วซึม ความสะอาด	- ตรวจสอบตะกอนจากบ่อเกรอะ - ตรวจสอบการรั่วซึมและความสะอาดของห้องน้ำ ห้องส้วม - ตรวจสอบการรั่วซึมและความสะอาดบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งชั่วคราว - ความเป็นกรดและด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (Suspended solids)	- 6 เดือน/ครั้งตลอดระยะก่อสร้าง - ทุกวันตลอดระยะก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะก่อสร้าง - ตรวจสอบโดยใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH Meter) - ตรวจสอบโดยใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide modification) - ตรวจสอบโดยใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass fibre filter disc)	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 145/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกีสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
8. การบำบัดน้ำเสีย (ต่อ)		- ซัลไฟด์ (Sulfide) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total dissolved solids) - ตะกอนหนัก (Settleable solids) - น้ำมันและไขมัน (Oil and grease) - ทีเคเอ็น (TKN) - ค่าแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด	- ตรวจสอบโดยใช้วิธีการไทเทรต (Titrate) - วิเคราะห์โดยใช้วิธีการระเหยแห้งที่อุณหภูมิ 103-105°C - วิเคราะห์โดยใช้วิธีการระเหยแห้งที่อุณหภูมิ 180°C - วิเคราะห์ด้วย Soxhlet Extraction - ตรวจสอบด้วยวิธีการเจลดาล์ (Kjeldahl) - ตรวจสอบด้วยชุดตรวจสอบโคลิฟอร์ม		
9. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- รางระบายน้ำ - บ่อตกตะกอนดิน	- สภาพการใช้งานของรางระบายน้ำ - ปริมาณตะกอนดินที่สะสมอยู่ภายในรางระบายน้ำ	- ตรวจสอบ สภาพของรางระบายน้ำ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากมีปัญหาต้องแก้ไขในทันที - ตรวจสอบ ปริมาณตะกอนดินที่สะสมอยู่ภายในรางระบายน้ำ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608



การมีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 146/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
10. การจัดการมูลฝอย	- จุดตั้งถังมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างที่จัดเตรียมไว้ - ที่พักมูลฝอย	- สภาพของถังมูลฝอยต้องไม่ชำรุด พร้อมใช้งานเสมอและต้องเพียงพอต่อปริมาณมูลฝอย - ความสะอาดของที่พักมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง	- ตรวจสอบ สภาพของถังมูลฝอยต้องไม่ชำรุด พร้อมใช้งานเสมอและต้องเพียงพอต่อปริมาณมูลฝอย - ตรวจสอบทำความสะอาดของที่พักมูลฝอย เพื่อลดการแพร่กระจายของเชื้อโรค	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608
11. การใช้ไฟฟ้า	- จุดติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า	- สภาพการชำรุดของอุปกรณ์ไฟฟ้า	- ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากชำรุดต้องแก้ไขโดยเร่งด่วน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 147/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ)

สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
12. ป้องกันอัคคีภัย	- จุดติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในพื้นที่ก่อสร้าง - บริเวณพื้นที่โครงการ - พื้นที่ก่อสร้าง	- การติดตั้งถังดับเพลิงเคมี ในพื้นที่ก่อสร้างและตรวจสอบให้มีสภาพดีอยู่เสมอ - การจัดบริเวณสุขาบุหรี่โดยเฉพาะสำหรับคนงาน - การจัดอบรมและให้ความรู้เกี่ยวกับวิธีป้องกันอัคคีภัยและการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงอย่างถูกวิธี	- ตรวจสอบ การติดตั้งถังดับเพลิงเคมีในพื้นที่ก่อสร้างและตรวจสอบให้มีสภาพดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบการจัดบริเวณสุขาบุหรี่โดยเฉพาะสำหรับคนงาน - ตรวจสอบการจัดอบรมและให้ความรู้เกี่ยวกับวิธีป้องกันอัคคีภัยและการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงอย่างถูกวิธี	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608
13. การจราจร	- ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง	- เจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องเรียน หมายเลขติดต่อ สำหรับร้องเรียนปัญหาและป้ายประชาสัมพันธ์	- ตรวจสอบรับเรื่องร้องเรียน หมายเลขติดต่อ สำหรับร้องเรียนปัญหาและป้ายประชาสัมพันธ์	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 148/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ) สรุปรายการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
13. การจราจร (ต่อ)	- พื้นที่ก่อสร้าง - ซอยมายายเลีย 22 ทางเข้า-ออก โครงการ - บริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ	- สัญญาณจราจร เช่น ลูกศรแสดงทิศทางการเดินรถ ป้ายแสดงทางเข้า-ออก การปฏิบัติงานของ รปภ. การจำกัดความเร็วและการจอดรถ เพื่อการขนส่งดินและวัสดุ - ผิวจราจรที่ใช้ในการขนส่งวัสดุก่อสร้าง - ความสะอาดของล้อรถบรรทุก	- ตรวจสอบ ความชัดเจนของสัญญาณจราจร ลูกศรแสดงทิศทางการเดินรถ ป้ายแสดงทางเข้า-ออก การปฏิบัติงานของ รปภ. การจำกัดความเร็วและการจอดรถ เพื่อการขนส่งดินและวัสดุ - ตรวจสอบผิวจราจร ทางเข้า-ออกโครงการ - ตรวจสอบความสะอาดของล้อรถบรรทุก	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
14. การสื่อสาร	- ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง	- จำนวนเรื่องร้องเรียน	- ตรวจสอบ รับเรื่องร้องเรียน หมายเลขติดต่อ สำหรับร้องเรียนปัญหาและป้ายประชาสัมพันธ์	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิชัญ วัฒนกุล)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 149/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ)

สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุภัทสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
15. สภาพเศรษฐกิจและสังคม	- ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง - อาคาร และบ้านพักอาศัยโดยรอบโครงการในรัศมี 100 เมตร - บริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง	- จำนวนร้องเรียน - ความเดือดร้อนจากการก่อสร้างโครงการ - การติดตั้งรั้ว Metal sheet - การติดตั้งกำแพงกันเสียงแบบเคลื่อนที่ - สัญญาณจราจร เช่น ลูกศรแสดงทิศทางการเดินรถ ป้ายแสดงทางเข้า-ออก การปฏิบัติงานของ รปภ. การจำกัดความเร็วและการจอดรถเพื่อรอการขนส่งดินและวัสดุ	- ตรวจสอบ รับเรื่องร้องเรียน หมายเลขติดต่อ สำหรับร้องเรียนปัญหาและป้ายประชาสัมพันธ์ - ตรวจสอบและบันทึกสถิติการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ - ตรวจสอบการติดตั้งรั้ว Metal sheet - ตรวจสอบกำแพงกันเสียงแบบเคลื่อนที่ - ตรวจสอบ ความชัดเจนของสัญญาณจราจร ลูกศรแสดงทิศทางการเดินรถ ป้ายแสดงทางเข้า-ออก การปฏิบัติงานของ รปภ. การจำกัดความเร็วและการจอดรถเพื่อรอการขนส่งดินและวัสดุ	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง - ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608 - บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 150/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
15. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	- จุดตั้งถังมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้างที่จัดเตรียมไว้	- สภาพของถังมูลฝอยต้องไม่ชำรุด พร้อมใช้งานเสมอและต้องเพียงพอต่อปริมาณมูลฝอย	- ตรวจสอบ สภาพของถังมูลฝอยต้องไม่ชำรุด พร้อมใช้งานเสมอและต้องเพียงพอต่อปริมาณมูลฝอย	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
16. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย					
1) อาชีวอนามัย	- พื้นที่ก่อสร้าง	- การจัดอบรม	- ตรวจสอบการอบรมชี้แจงคนงานเกี่ยวกับมาตรการรักษาความปลอดภัยแก่หัวหน้างานและคนงานให้เข้าใจตรงกันถึงสาเหตุและมาตรการป้องกันและแก้ไข	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
2) ความปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ	- อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	- สภาพการใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หมวก แว่นตา รองเท้า ถุงมือ ที่ครอบหู และที่อุดหู เป็นต้น	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
	- ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง	- สถิติอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้าง	- บันทึกสถิติอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้างโดยมีรายละเอียดของสาเหตุ ลักษณะการเกิดความเสียหาย การบาดเจ็บ เป็นต้น	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
	- ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง	- จำนวนเรื่องร้องเรียน	- ติดตั้งกล่องรับความรับความคิดเห็นที่สำนักงาน เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น ปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขในทันที	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564



จำนวน 151/181 หน้า

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกีสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
17. สาธารณสุขและสุขภาพ ผลกระทบหลัก 1) โรคผิวหนัง(กลาก เกื้อื้อน เชื้อรา) (1) ผลกระทบต่อสุขภาพ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- สถิติการเจ็บป่วยของคนงาน	- ตรวจสอบสถิติการอุบัติโรคของคนงานก่อสร้าง	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
2) โรคที่เกิดจากจากสัตว์เป็นพาหะนำโรค (1) โรคไข้เลือดออก	- พื้นที่ก่อสร้าง	- การเจ็บป่วย/สัตว์ที่เป็นพาหะนำโรค เช่น ลูกน้ำ ยุงลาย เป็นต้น	- ตรวจสอบสถิติการอุบัติโรคของคนงานก่อสร้าง	- 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
(2) โรคพิษสุนัขบ้า	- พื้นที่ก่อสร้าง	- การเจ็บป่วย	- ตรวจสอบสถิติการอุบัติโรคของคนงานก่อสร้าง	- 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



พฤศจิกายน 2564

จำนวน 152/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
(3) โรคอุจจาระร่วง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- การเจ็บป่วย	- ตรวจสอบสถิติการอุบัติเหตุของ คนงานก่อสร้าง	- 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
4) โรคที่เกิดจากจากคนเป็น พาหะนำโรค (1) โรคไข้หวัดสายพันธุ์ใหม่ (COVID-19)	- พื้นที่ก่อสร้าง	- สถิติภาวะการเจ็บป่วยของ คนงาน	- ตรวจสอบให้มีหน่วยงานบริการ สาธารณสุขใกล้เคียงโครงการ เข้ามาให้ความรู้และคำแนะนำ แก่คนงานก่อสร้างในด้านการ สาธารณสุขและอาชีวอนามัย	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
5) อุบัติเหตุจากการจราจร (1) ผลกระทบต่อสุขภาพ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- สัญญาณจราจร เช่น ลูกศร แสดงทิศทางการเดินรถ ป้าย แสดงทางเข้า-ออก การ ปฏิบัติงานของ รปภ. การจำกัด ความเร็วและการจอดรถ	- ตรวจสอบป้ายชื่อโครงการ ความ สมบูรณ์ของสัญญาณจราจร เช่น ลูกศรแสดงทิศทางการเดินรถ ป้ายแสดงทางเข้า-ออก และการ ปฏิบัติงานของ รปภ. การจำกัด ความเร็วและการจอดรถ เพื่อ การขนส่งดินและวัสดุ	- ทุกวันตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564



ตารางที่ 3 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุภัทสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
6) อุบัติเหตุจากการก่อสร้าง (1) ผลกระทบต่อสุขภาพ	- พื้นที่โครงการ	- สถิติอุบัติเหตุต่างๆ ที่เกิดจากการก่อสร้าง	- ตรวจสอบให้มีการบันทึกสถิติอุบัติเหตุ โดยระบุรายละเอียดของสาเหตุ ลักษณะการเกิดความเสียหาย การบาดเจ็บ เป็นต้น	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เซเรนนิตี้ จอมเทียน วิลล่าส์ จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
7) อุบัติเหตุจากอัคคีภัย (1) ผลกระทบต่อสุขภาพ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- สถิติบันทึกการเกิดอัคคีภัย	- ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ร่วมกับด้านการป้องกันอัคคีภัยอย่างเคร่งครัด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท เซเรนนิตี้ จอมเทียน วิลล่าส์ จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

 PD GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 154/181 หน้า

 SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 3 (ต่อ) สรุปรูมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกีสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะก่อสร้าง

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
18. คุณภาพอากาศและการท่องเที่ยว 1) ทศนิยมภาพ	- รั้วโดยรอบโครงการ	- ความสมบูรณ์ของรั้ว	- ตรวจสอบ ความสมบูรณ์ของของรั้วให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
2) การบดบังแสงแดดและการบดบังทิศทางลม	- ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณสำนักงานเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขในทันที	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
18. การมีส่วนร่วมของประชาชน	- ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณสำนักงานเพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขในทันที	- ทุกวัน ตลอดระยะก่อสร้าง	- บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

หมายเหตุ : เจ้าของโครงการจัดทำผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม นับตั้งแต่ได้รับอนุญาตก่อสร้างโครงการ ทุก 6 เดือน ให้กับหน่วยงานของรัฐ

ที่มีอำนาจตามกฎหมาย อนึ่ง หากไม่ปฏิบัติตาม จะมีความผิดตาม พรบ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

: เจ้าของโครงการ คือ บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 155/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 4 สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
1. สภาพภูมิประเทศ	- รั้วโดยรอบพื้นที่โครงการ - บริเวณพื้นที่สีเขียว	- ความสมบูรณ์ของรั้วรอบพื้นที่โครงการ - ความสมบูรณ์ของต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียว	- ตรวจสอบความสมบูรณ์ของรั้วโดยรอบพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบต้นไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โครงการให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608 - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608
2. ดินและการชะล้างของดิน	- บริเวณพื้นที่สีเขียว	- ชนิด จำนวน และความสมบูรณ์ของพรรณไม้ที่ปลูก	- ตรวจสอบพันธุ์ไม้และความสมบูรณ์ สวยงาม อยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608


 ลงชื่อ.....
 (นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 156/181 หน้า


SUBPANYA
 CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
 (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธน์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพอากาศ	- ถนนโดยรอบพื้นที่โครงการ - บริเวณพื้นที่สีเขียว	- สภาพป้ายจำกัดความเร็วและจัดทำเป็นควบคุมความเร็ว - ชนิด จำนวน และความสมบูรณ์ของพรรณไม้ที่ปลูก	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานป้ายจำกัดความเร็วและเนินควบคุมความเร็ว - ตรวจสอบสภาพต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
4. เสียง	- ถนนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- สภาพป้ายจำกัดความเร็วและจัดทำเป็นควบคุมความเร็ว	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานป้ายจำกัดความเร็วและเนินควบคุมความเร็ว	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 157/181 หน้า



SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ)

สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกีสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
5. ความสิ้นเสียเหือน	- ถนนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- สภาพป้ายจำกัดความเร็วและจัดทำเนนควบคุมความเร็ว	- ตรวจสอบสภาพการใชงานป้ายจำกัดความเร็วและเนนควบคุมความเร็ว	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัดในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
6. ทรัพยากรน้ำ	- บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทั้งก่อนและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	- ความเป็นกรดและด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (Suspended solids) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total dissolved solids) - ตะกอนหนัก (Settleable solids)	- ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH meter) - ใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide modification) - ใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass fibre filter disc) - ใช้วิธีการไทเตรท (Titrate) - ใช้วิธีการระเหยแห้ง - ใช้วิธีการกรวยอิมฮอฟฟ์ (Imhoff cone)	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้ง ก่อนและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ และส่งรายงานให้กับเทศบาลเมืองหนองปรือ เดือนละ 1 ครั้ง	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัดในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 158/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพยากรปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุภัทสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
6. ทรัพยากรน้ำ (ต่อ)	- บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย	- น้ำมันและไขมัน (Fat oil and grease) - ทีเคเอ็น (TKN) - สภาพของระบบสุขาภิบาล ต้องไม่ชำรุด	- ใช้วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลายแล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน - ใช้วิธีการเจลดาล์ (Kjeldahl) - ตรวจสอบ (ตามแบบ ทส.1) - ตรวจสอบ (ตามแบบ ทส.2)	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
7. การใช้น้ำ	- ระบบท่อจ่ายน้ำ	- ความสามารถด้านวิศวกรรม ประปา (การรั่วซึมหรือแตก)	- ตรวจสอบความสามารถด้านวิศวกรรม ประปา (การรั่วซึมหรือแตก) หากพบ เหตุบกพร่องต้องดำเนินการแก้ไขทันที	- 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นางสาวพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 159/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
8. การบำบัดน้ำเสีย	- บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทั้งก่อนและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	- ความเป็นกรดและด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (Suspended solids) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total dissolved solids) - ตะกอนหนัก (Settleable solids) - น้ำมันและไขมัน (Fat oil and grease) - ทีเคเอ็น (TKN)	- ใช้เครื่องวัดความเป็นกรดและด่างของน้ำ (pH meter) - ใช้วิธีการอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide modification) - ใช้วิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass fibre filter disc) - ใช้วิธีการไทเตรท (Titrate) - ใช้วิธีการระเหยแห้ง - ใช้วิธีการกรวยอิมฮอฟฟ์ (Imhoff cone) - ใช้วิธีการสกัดด้วยตัวทำละลายแล้วแยกหาน้ำหนักของน้ำมันและไขมัน - ใช้วิธีการเจลดาล์ (Kjeldahl)	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 160/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
9. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- บ่อพักและท่อระบายน้ำรอบโครงการ และบ่อดักมูลฝอยบริเวณจุดเชื่อมต่อท่อระบายน้ำ	- สภาพการชำรุดและเศษมูลฝอยในระบบบำบัดน้ำเสีย	- ตรวจสอบการชำรุดบริเวณจุดเชื่อมต่อท่อระบายน้ำและการอุดตัน ดินเขินบริเวณบ่อพักและท่อระบายน้ำรอบโครงการ	- 6 เดือน/ครั้ง ช่วงก่อนและหลังฤดูฝน ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
10. การจัดการมูลฝอย	- บริเวณห้องพักรวมมูลฝอยและภาชนะรองรับมูลฝอย	- ความสามารถในการรองรับมูลฝอย	- ตรวจสอบจำนวนถัง/ความสะอาด	- ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 161/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ)

สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมายายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
11. การใช้ไฟฟ้า	- โคมไฟส่องสว่าง ส่วนภายในโครงการและส่วนบริการในจุดต่างๆ - ตำแหน่งติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	- สภาพทั่วไปของอุปกรณ์ไฟฟ้าและสายไฟ - สภาพการใช้งานของหม้อแปลงไฟฟ้า	- ตรวจสอบตรวจสอบสภาพทั่วไปของอุปกรณ์ไฟฟ้าและสายไฟ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากชำรุดให้ดำเนินการแก้ไขทันที - ตรวจสอบสภาพทั่วไปของหม้อแปลงไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
12. การป้องกันอัคคีภัย	- การซ้อมอพยพหนีไฟภายในพื้นที่โครงการ	- การซ้อมอพยพหนีไฟ	- ตรวจสอบ/ประเมินการซ้อมอพยพหนีไฟ	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608


 ลงชื่อ.....
 (นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 162/181 หน้า


 ลงชื่อ.....
 (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ)

สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนร์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
13. การจราจร	- บริเวณที่จอดรถยนต์ ถนนทางเข้า-ออกโครงการ - สัญญาณจราจร	- ระบบส่องสว่างทางจราจร บริเวณที่จอดรถยนต์ถนน และบริเวณทางเข้า-ออก - สัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบจำนวนไฟส่องสว่าง - ตรวจสอบความชัดเจนของสัญญาณจราจรถ้าชำรุดให้รีบซ่อมแซม	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
14. การสื่อสาร	- ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง	- จำนวนเรื่องร้องเรียน	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขในทันที	- ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 163/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ)

สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
15. สภาพเศรษฐกิจและสังคม	- พื้นที่โครงการ	- การปฏิบัติตามกฎระเบียบนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร	- ตรวจสอบให้ผู้พักอาศัยปฏิบัติตามกฎระเบียบที่กำหนดโดยนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรอย่างเคร่งครัด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะก่อสร้าง	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
	- พื้นที่โครงการ	- กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับหน่วยงานท้องถิ่นในการพัฒนาชุมชน เช่น วันเด็ก วันสงกรานต์ เป็นต้น	- บันทึกจำนวนครั้ง พร้อมรายงานเป็นรูปภาพและอธิบายภาพกิจกรรมต่างๆ ที่โครงการเข้ามามีส่วนร่วมกับท้องถิ่น	- 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
	- พื้นที่โครงการ	- การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่วมกับด้านทัศนียภาพ	- ตรวจสอบให้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่วมกับด้านทัศนียภาพอย่างเคร่งครัด	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 164/181 หน้า



SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

[illegible]

SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ตารางที่ 4 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุภัทสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
16. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1) อาชีวอนามัย	- ระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมภายในโครงการ - ห้องพักรวมมูลฝอย	- สภาพการใช้งานของระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม - ความสะอาดของห้องพักรวมมูลฝอย	- ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลให้มีสภาพดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบความสะอาดของห้องพักรวมมูลฝอย ให้มีความสะอาดอยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นางพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 166/181 หน้า

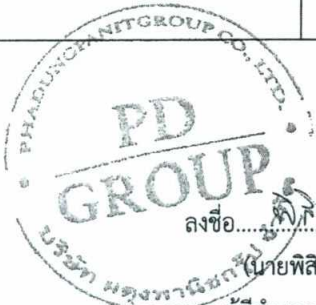


ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ)

สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
15. สภาพเศรษฐกิจและสังคม (ต่อ)	- พื้นที่โครงการ	- การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่วมกับด้านภูมิประเทศ	- ตรวจสอบให้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่วมกับด้านภูมิประเทศอย่างเคร่งครัด	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
	- พื้นที่โครงการ	- การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่วมกับด้านการบดบังทิศทางลม	- ตรวจสอบให้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่วมกับด้านการบดบังทิศทางลมอย่างเคร่งครัด	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
	- พื้นที่โครงการ	- การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่วมกับด้านการบดบังแสงแดด	- ตรวจสอบให้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่วมกับด้านการบดบังแสงแดดอย่างเคร่งครัด	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 165/181 หน้า



SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุภัทสรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
16. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1) อาชีวอนามัย	- ระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมภายในโครงการ - ห้องพักรวมมูลฝอย	- สภาพการใช้งานของระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม - ความสะอาดของห้องพักรวมมูลฝอย	- ตรวจสอบระบบสุขาภิบาลให้มีสภาพดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบความสะอาดของห้องพักรวมมูลฝอย ให้มีความสะอาดอยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤษภาคม 2564

จำนวน 166/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
2) ความปลอดภัย (ต่อ)	- พื้นที่โครงการ	- ระบบรักษาความปลอดภัยของเจ้าหน้าที่ประจำสำนักงาน	- ตรวจสอบ ให้มีสำนักงานและเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแลความเรียบร้อยภายในโครงการ ตลอด 24 ชั่วโมง	- ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
	- ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ภายในโครงการ	- สภาพการใช้งานของกล้องวงจรปิด (CCTV) ต้องไม่ชำรุด	- ตรวจสอบสภาพการใช้งานของกล้องวงจรปิด (CCTV)	- ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
	- พื้นที่โครงการ	- การปฏิบัติตามกฎระเบียบ	- ตรวจสอบให้มีการปฏิบัติตามกฎระเบียบ ที่กำหนดโดยเจ้าของโครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 167/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
17. สาธารณสุขและสุขภาพ ผลกระทบหลัก 1) โรคผิวหนัง (กลาก เกาต์ เชื้อรา) (1) ผลกระทบต่อสุขภาพ	- พื้นที่โครงการ	- สภาพป่ายประชาสัมพันธ์ดี อยู่เสมอ	- ตรวจสอบสภาพป่าย ประชาสัมพันธ์ความรู้ด้านโรค ผิวหนังให้อยู่ในสภาพดีอยู่ เสมอ	- ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือ บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติ บุคคลหมู่บ้านจัดสรร เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608
2) โรคเมเร็งจากควันบุหรี่ (1) ผลกระทบต่อสุขภาพ	- พื้นที่โครงการ	- สุขภาพพนักงาน/การเจ็บป่วย	- ตรวจสอบสุขภาพสุขภาพของ พนักงาน	- 1 ปี/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือ บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติ บุคคลหมู่บ้านจัดสรร เบอร์โทรศัพท์ - 02-424-0608

PD GROUP
ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 168/181 หน้า

SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ)

สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะเวลาดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
4) โรคที่เกิดจากจากสัตว์เป็นพาหะนำโรค (1) โรคไข้เลือดออก	- พื้นที่โครงการ	- การเจ็บป่วยของพนักงาน/ผู้มาใช้บริการ	- ตรวจสอบสถิติการอุบัติโรคของพนักงาน/ผู้มาใช้บริการ	- 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
(2) โรคพิษสุนัขบ้า	- พื้นที่โครงการ	- การเจ็บป่วยของพนักงาน/ผู้มาใช้บริการ	- ตรวจสอบสถิติการอุบัติโรคของพนักงาน/ผู้มาใช้บริการ	- 1 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
(3) โรคอุจจาระร่วง	- พื้นที่โครงการ	- การเจ็บป่วยของพนักงาน/ผู้มาใช้บริการ	- ตรวจสอบสถิติการอุบัติโรคของพนักงาน/ผู้มาใช้บริการ	- ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ ผดุง พานิชกร
(นายพิสิทธิ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
พฤศจิกายน 2564

จำนวน 169/181 หน้า



SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ ประพัทธ์ กรังพานิชย์

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
5) โรคที่เกิดจากคนเป็นพาหะนำโรค (1) โรคไข้หวัดสายพันธุ์ใหม่ (COVID-19)	- พื้นที่โครงการ	- สุขอนามัยเพื่อป้องกันปัจจัยทำให้เกิดโรค	- ตรวจสอบบรรณงค์ให้ผู้พักอาศัยปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน COVID-19	- ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
6) อุบัติเหตุจากการจราจร (1) ผลกระทบต่อสุขภาพ	- บริเวณที่จอดรถยนต์ ถนน และทางเข้า-ออกโครงการ - จุดติดตั้งสัญญาณจราจรภายในโครงการ	- ระบบส่องสว่างทางจราจร - สัญญาณจราจรภายในพื้นที่โครงการ	- ตรวจสอบระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ - ตรวจสอบสัญญาณจราจรให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608 - นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

จำนวน 170/181 หน้า

พฤศจิกายน 2564

ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พฤศจิกายน 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
8) อุบัติเหตุจากอัคคีภัย (1) ผลกระทบต่อสุขภาพ	- พื้นที่โครงการ	- การซ่อมอพยพหนีไฟ	- ตรวจสอบ/ประเมินการซ่อมอพยพหนีไฟ	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
	- พื้นที่โครงการ	- สภาพการใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันและเตือนภัย	- ตรวจสอบดูแลอุปกรณ์ป้องกันและเตือนภัยให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



 ลงชื่อ.....
 (นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 172/181 หน้า


SUBPANYA
 CONSULTANTS CO., LTD.
 ลงชื่อ.....
 (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
 พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกสรรค์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
18. สุขภาพ 1) ทศนียภาพ	- ดันไม้บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- ความสมบูรณ์ของต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- ตรวจสอบ ความสมบูรณ์ของต้นไม้ในบริเวณพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608
2) การบดบังแสงแดดและการบดบังทิศทางลม	- ผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง	- เรื่องร้องเรียนจากผู้ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นที่บริเวณนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร เพื่อรับเรื่องร้องเรียนที่อาจเกิดขึ้น หากมีปัญหาเกิดขึ้นต้องหาแนวทางแก้ไขในทันที	- ทุกวัน ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608



ลงชื่อ.....

(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤษภาคม 2564

จำนวน 173/181 หน้า



ลงชื่อ.....

(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564

ตารางที่ 4 (ต่อ) สรุปมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ โครงการ บ้านสุกัสนธรณ์ ตั้งอยู่ที่ ถนนเนินพลับหวาน ซอยมาบยายเลีย 22 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ของบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	ความถี่ในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
19. การมีส่วนร่วมของประชาชน	- พื้นที่โครงการ	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครอบคลุมในทุกด้าน	- ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครอบคลุมในทุกด้าน	- ทุก 6 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะดำเนินการ	- นิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรรหรือบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด ในช่วงที่ยังไม่ได้ก่อตั้งนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร <u>เบอร์โทรศัพท์</u> - 02-424-0608

หมายเหตุ : เจ้าของโครงการจัดทำผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม นับตั้งแต่ได้รับอนุญาตก่อสร้างโครงการ ทุก 6 เดือน ให้กับหน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจอนุญาตตามกฎหมาย อนึ่ง หากไม่ปฏิบัติตาม จะมีความผิดตาม พรบ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
: เจ้าของโครงการ คือ บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 02-424-0608



ลงชื่อ.....
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พฤศจิกายน 2564

จำนวน 174/181 หน้า



ลงชื่อ.....
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

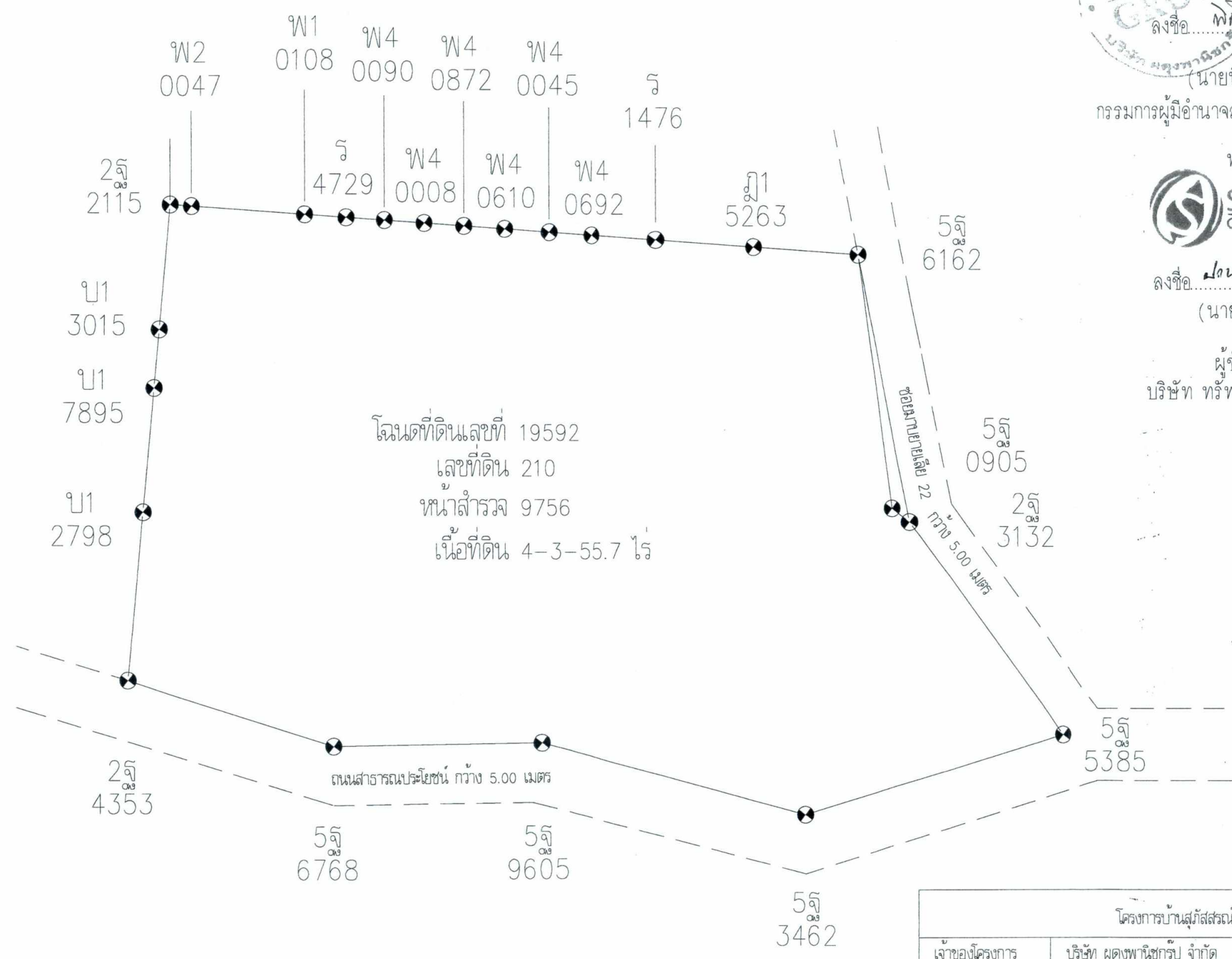
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤศจิกายน 2564

บ้านพักอาศัย 2 ชั้นและบ้านแถว 2 ชั้น

หมู่บ้านรัตนการ วิลเลจ 5 (บ้านพักอาศัย 1 ชั้น)



PHADUNGRANT GROUP CO., LTD.
PD GROUP
ลงชื่อ พิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช
(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

พุดฉิกายน 2564
SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.

ลงชื่อ ประพัทธ์ กรังพานิชย์
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพยากรปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด
พุดฉิกายน 2564



• รูปที่ 1 ผังต่อโฉนด

โครงการบ้านสุวิมล			หน้า
เจ้าของโครงการ	บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด		
ที่ตั้งโครงการ	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
สถาปนิก	นายสุเมธ ผันผอน ส.สถ.3459		
	นายพนพร เทียมแหวน ภ.สถ.17864		
วิศวกร	นายสมเจตน์ วิโรตกรสกุล สย.9647		
วิศวกรไฟฟ้า	นายณัฐพงศ์ ศรีเจริญ ภพก.38998		
แบบแสดง			

พฤษจิกายน 2564

ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรีพีบีเอ็น คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษจิกายน 2564



SUBPANYA
CONSULTANTS CO., LTD.



ที่ตั้งโครงการ ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

รวมแปลงที่จำหน่าย จำนวน 49 แปลง

- สำนักงานนิติบุคคล จำนวน 1 แห่ง
- ส่วนสาธารณะ จำนวน 1 แห่ง
- ที่พักขยะ จำนวน 1 แห่ง

รายละเอียดและสัญลักษณ์ประกอบแบบ

- ที่ดินประเภทบ้านแถว จำนวน 49 แปลง หมายเลขแปลง 1-49 ที่ดินแต่ละแปลง มีความกว้างไม่ต่ำกว่า 4.00 ม. และเนื้อที่ไม่ต่ำกว่า 16 ตารางวา แปลงเนื้อที่น้อยที่สุดประมาณ 16 ตารางวา หมายเลขแปลงที่ 2 แปลงเนื้อที่มากที่สุดประมาณ 47 ตารางวา หมายเลขแปลงที่ 49
- ช่องว่างระหว่างแปลงจำนวน 2 แห่ง แต่ละแห่งมีความกว้าง 4.00 เมตร
- ที่ตั้งสำนักงานนิติบุคคลหมู่บ้านจัดสรร 1 แห่ง ขนาด 8.00 x 10.00 เมตร เนื้อที่ 20 ตารางวา
- ที่พักขยะ 1 แห่ง ขนาดพื้นที่ 4.00 x 6.00 เมตร เนื้อที่ 6 ตารางวา
- สวน จำนวน 1 แห่ง เนื้อที่ 75 ตารางวา (5% ของเนื้อที่จัดจำหน่าย = เนื้อที่ 67.75 ตารางวา)
- เนื้อที่จัดจำหน่ายรวม 1,355 ตารางวา

* เมื่อทำตามแผนนี้แล้ว อาจจะเพิ่มหรือลดลง (แต่ต้องไม่ต่ำกว่าข้อกำหนดขั้นต่ำ) ให้ถือการร้งัดแบ่งแยกโฉนดของทางราชการ

ตารางเนื้อหาที่แต่ละแปลง

แปลงที่	เนื้อที่ (ตร.ว.)	แปลงที่	เนื้อที่ (ตร.ว.)	แปลงที่	เนื้อที่ (ตร.ว.)
1	33	22	24	43	31
2	16	23	24	44	32
3	17	24	24	45	30
4	18	25	28	46	31
5	27	26	28	47	33
6	21	27	24	48	35
7	18	28	24	49	47
8	19	29	36		
9	25	30	36		
10	28	31	24		
11	24	32	24		
12	28	33	24		
13	28	34	25		
14	24	35	29		
15	24	36	29		
16	36	37	25		
17	36	38	44		
18	24	39	34		
19	24	40	29		
20	28	41	28		
21	28	42	27		

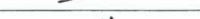
สัญลักษณ์

- | | |
|---|----------------------------------|
|  | สำนักงานมีติดุคสประจำโครงการ |
|  | พื้นที่ห้องพักรวมมุลอย และเก็บบน |
|  | พื้นที่สีเขียว 300 ตารางเมตร |

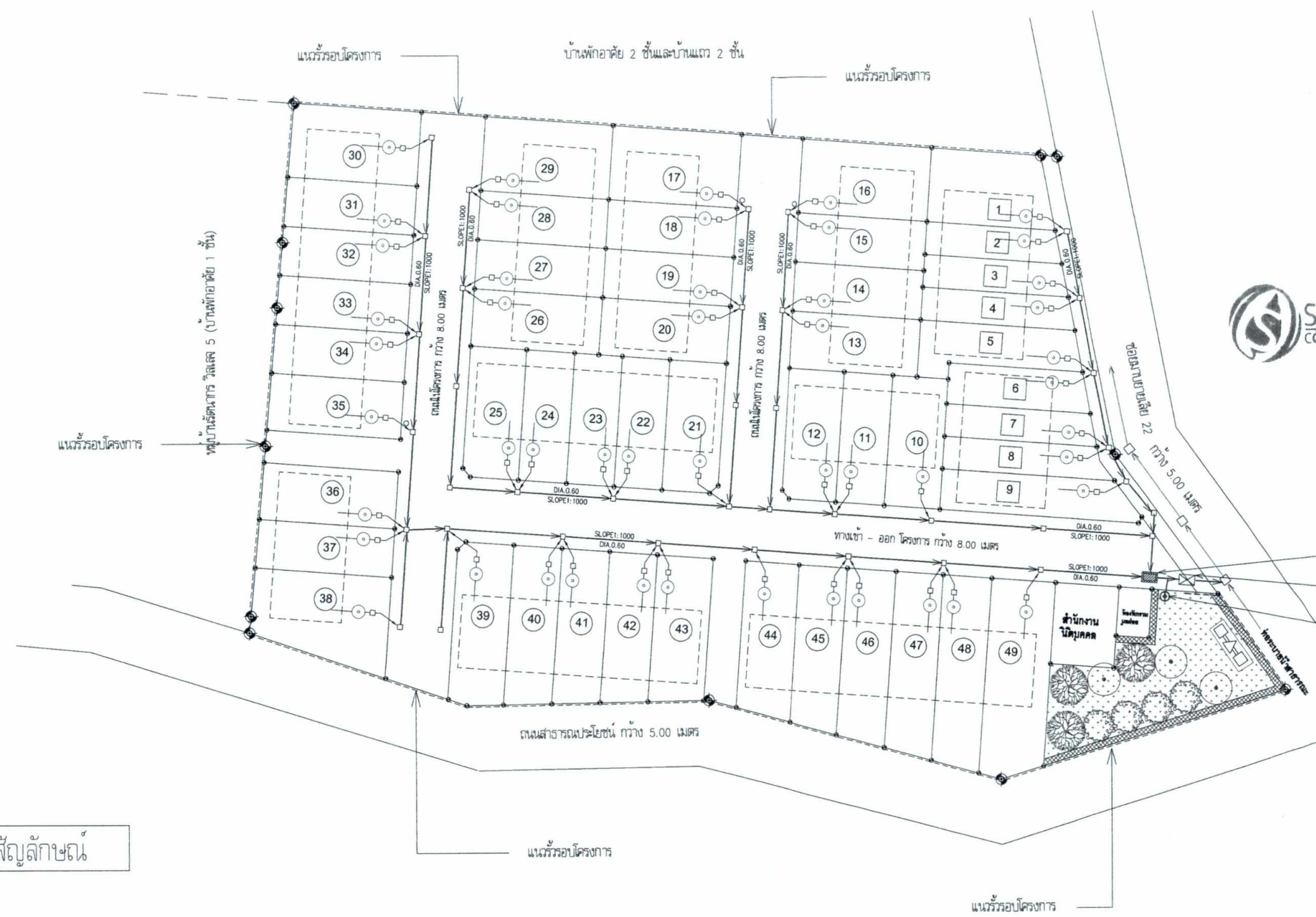


สัญลักษณ์แสดงทิศเหนือ

โครงการบ้านสภัสสรณ์

เจ้าของโครงการ	บริษัท ผดุงพาณิชย์กรู๊ป จำกัด	หน้า
ที่ตั้งโครงการ	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	จำนวน 176/181 ไร่
สถาปนา	นายสุเมธ ผันผอน ส.สธ.3459 	
	นายนพพร เทียมเวฬา ภ.สธ.17864 	
วิศวกร	นายสมเจตน์ วีรไตรการสกุล สย.9647 	
วิศวกรไฟฟ้า	นายณัฐพงศ์ ศรีเจริญ ภพก.38998 	
แบบแสดง	ผังบริเวณ การแบ่งแปลงที่ดินโครงการ	

● รูปที่ 2 ผังบริเวณโครงการ แบ่งแปลงที่ดิน



PHADUNGPANTGROUP CO., LTD.
PD GROUP
 ลงชื่อ: *[Signature]*
 (นายพิเชษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

SUBPANYA
 CONSULTANTS CO., LTD.
 ลงชื่อ: *[Signature]*
 (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทรีพีบีกรุ๊ป คอนซัลแตนท์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

- ตำแหน่งบ่อทวงน้ำ
- ตำแหน่งบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งรวม
- ตำแหน่งถังบำบัดน้ำเสียห้องพักรวมผลย่อย



- สัญลักษณ์
- ตำแหน่งถังบำบัดน้ำเสียประจำแปลงที่ดิน
 - บ่อพัก ค.ส.ล. ภายในแปลง
 - แนวท่อระบายน้ำ และทิศทางการไหล

• รูปที่ 3 ผังระบบสุขาภิบาลโครงการ

โครงการบ้านผู้สูงอายุ			หน้า
เจ้าของโครงการ	บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด		
ที่ตั้งโครงการ	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
สถาปนิกา	นายสุเมธ พันผอน ส.สถ.3459	<i>[Signature]</i>	
	นายณพพร เทียมเวหา ภ.สถ.17864	<i>[Signature]</i>	
วิศวกร	นายสมเจตน์ วีระไตรการสกุล สย.9647	<i>[Signature]</i>	
วิศวกรไฟฟ้า	นายณัฐพงศ์ ศรีเจริญ ภพก.38998	<i>[Signature]</i>	
แบบแสดง	ตำแหน่งถังบำบัดน้ำเสียประจำแปลงที่ดิน		



(นายพิสิษฐ์ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด

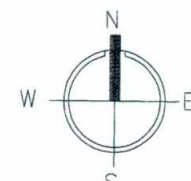
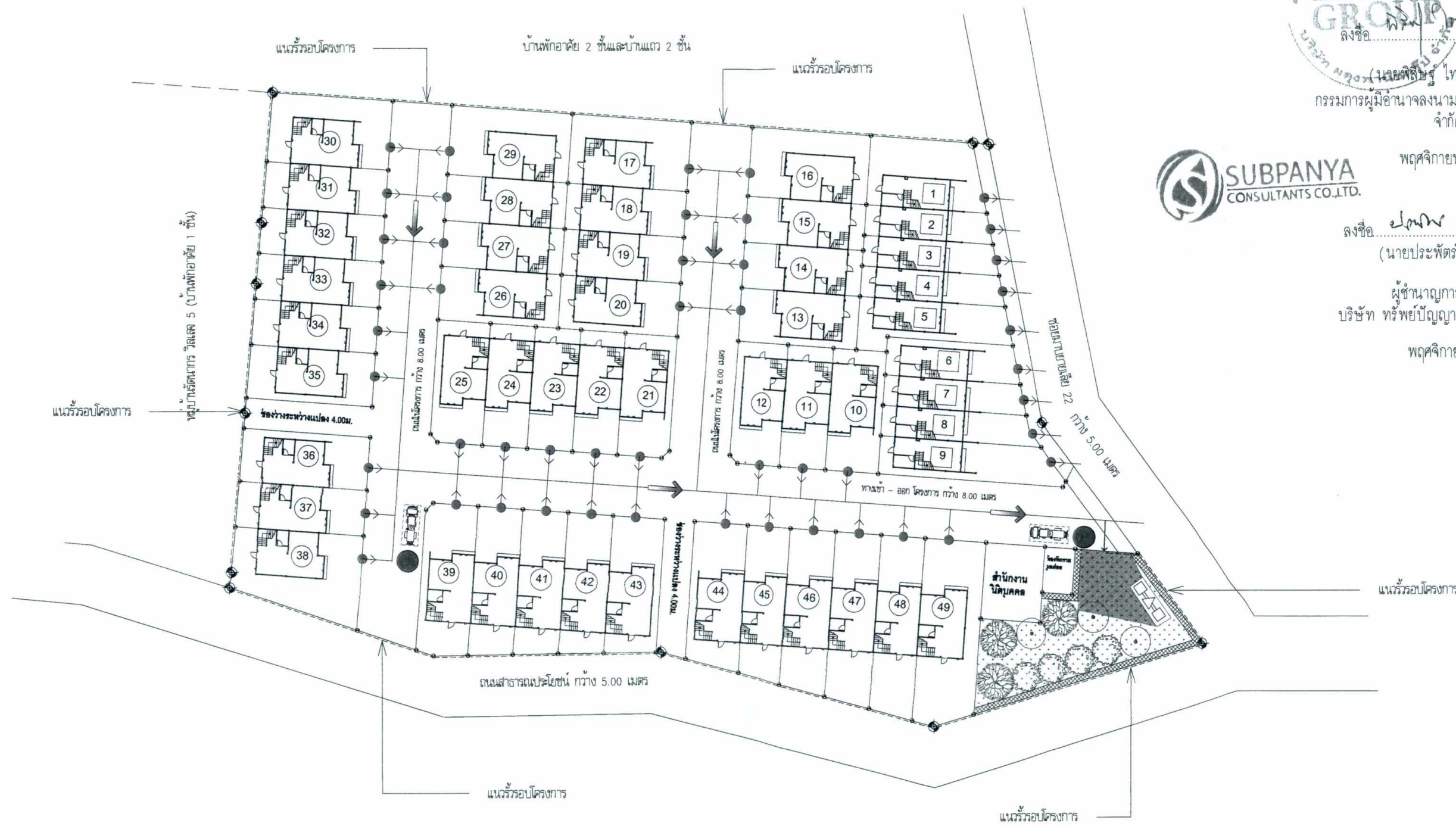
พฤษภาคม 2564



ลงชื่อ ประพนธ์ ทรัพย์นันท
(นายประพนธ์ ทรัพย์นันท)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ทรัพย์ปัญญา คอนซัลแตนท์ จำกัด

พฤษภาคม 2564



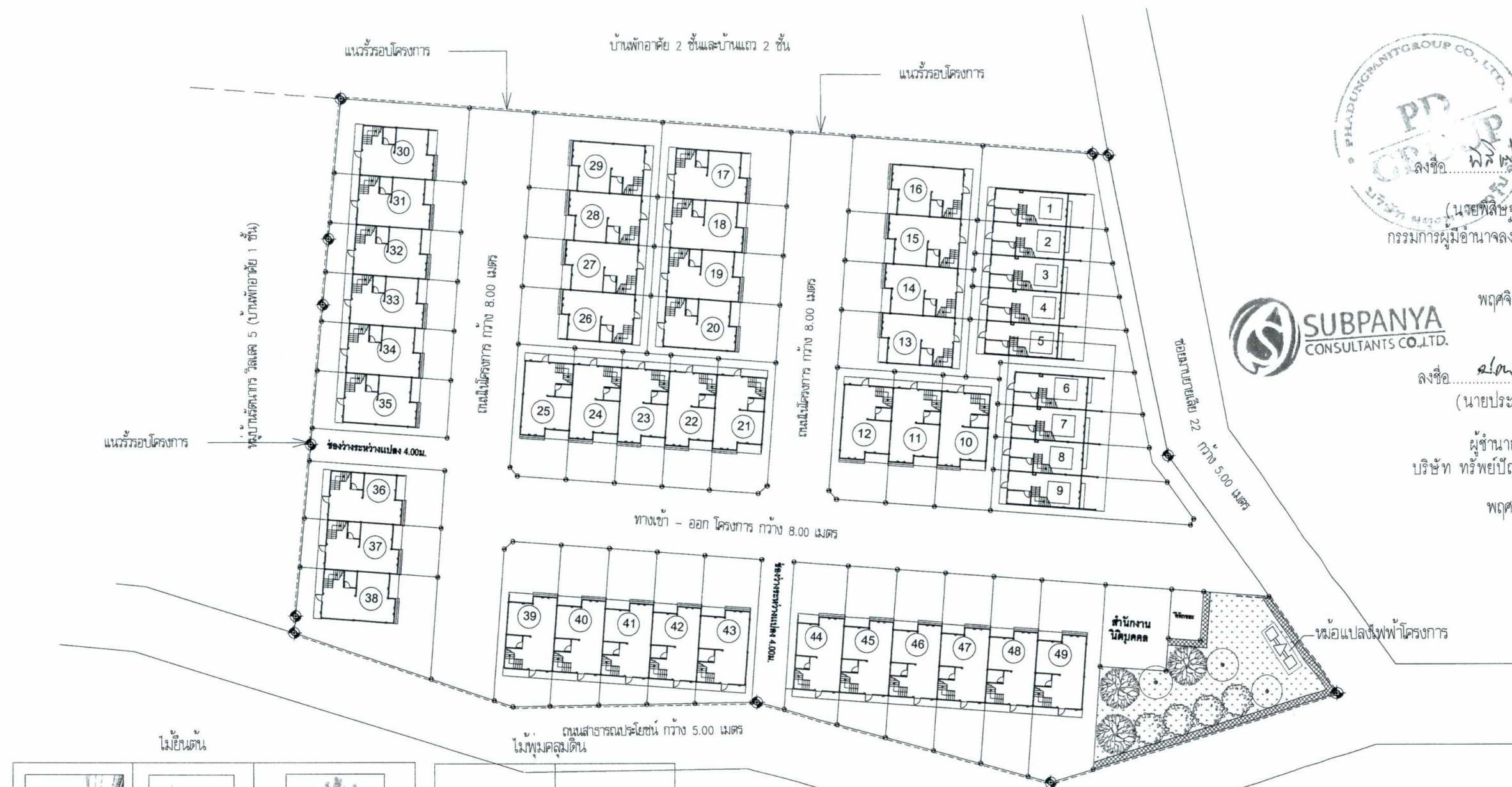
สัญลักษณ์แสดงทิศเหนือ

สัญลักษณ์



รูปที่ 4 แผนผังที่จุดรวมพล เส้นทางอพยพหนีไฟ

โครงการบ้านสุวิมล			หน้า
เจ้าของโครงการ	บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด		จำนวน 178/181 หน้า
ที่ตั้งโครงการ	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
สถาปนา	นายสุเมธ ฉันทอน ส.สถ.3459		
	นายเทพพร เทียมเวท ภ.สถ.17864	นายเทพพร เทียมเวท	
วิศวกร	นายสมเจตน์ วีระไตรกรสกุล สย.9647	V. Samchit	
วิศวกรไฟฟ้า	นายณัฐพงศ์ ศรีเทระญู ภพก.38998	ณัฐพงศ์ ศรีเทระญู	
แบบแสดง	ผังเส้นทางอพยพหนีไฟและจุดรวมพล		



(นายพิษณุ ไทยผดุงพานิช)
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรุป
จำกัด

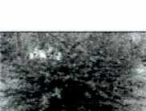
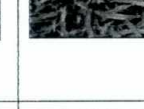
พฤษจิกายน 2564



ลงชื่อ อ.พรพ นานา
(นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)

พฤษจิกายน 2564

		
		
ประตูบ้าน	อินทนิลน้ำ	มะฮอกกานีใบใหญ่

	
	
ชาชักเกียน	หญ้ามะเลเขีย

ชนิดไม้พุ่ม-ไม้คลุมดิน	พื้นที่ปกคลุมดิน (ตารางเมตร)
1.ต้นชาชกเกียน (<i>Carmona retusa</i> (Vahl) Masam.)	55.41
2.หญ้าม้าเลเชีย (<i>Axonopus compressus</i> (Sw.) P.Beauv.)	142.98
รวม	198.39

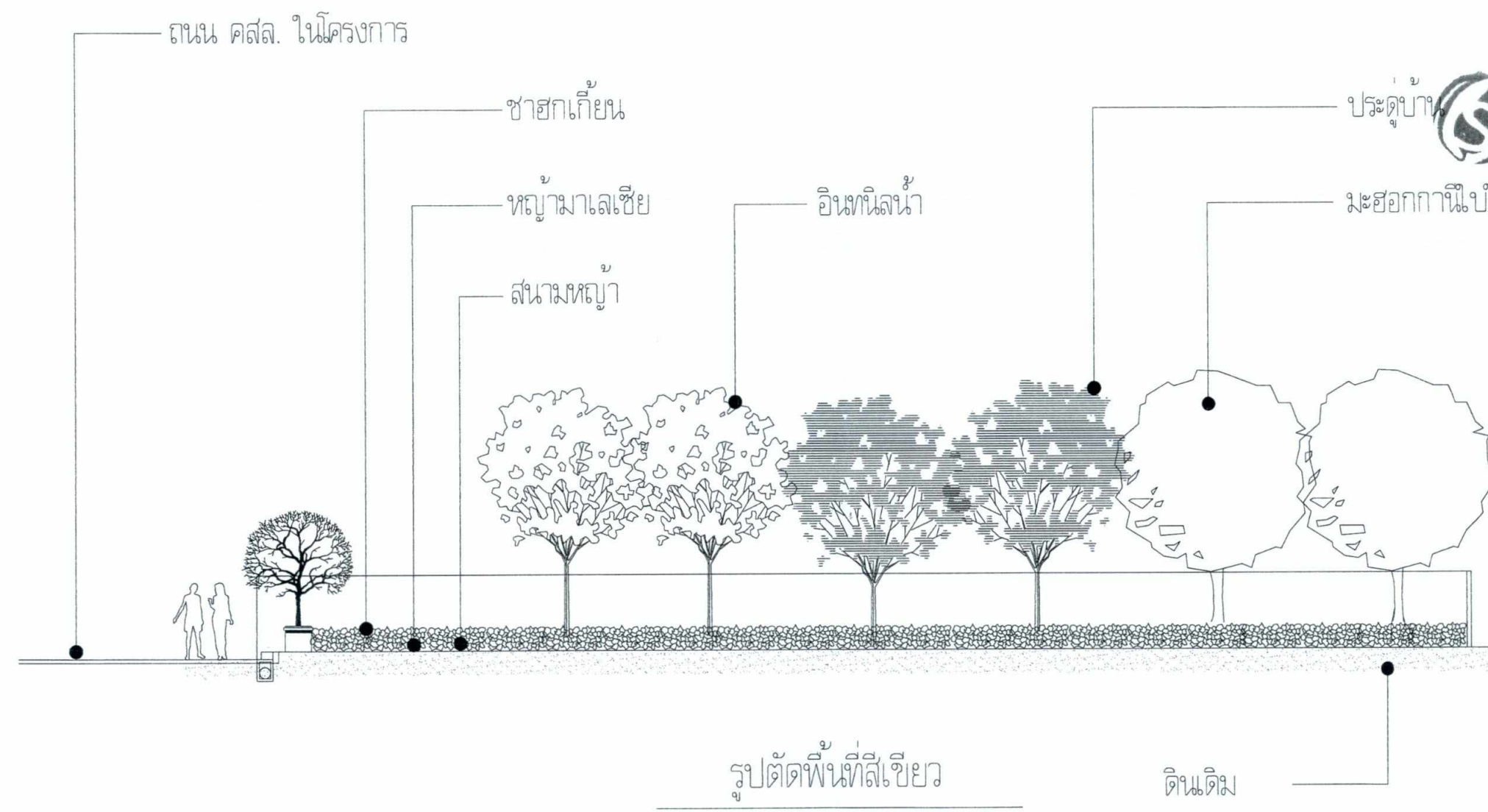
ชนิดไม้ยืนต้น	ขนาดทรงพุ่ม (เมตร)	จำนวน (ต้น)	พื้นที่ร่มเงา (ตารางเมตร)
1.ต้นประดู่บ้าน (<i>Pterocarpus indicus</i>)	5	3	58.91
2.ต้นอินทนิลน้ำ (<i>Lagerstroemia speciosa</i>)	4	3	37.70
3.ต้นมะชอกกานีใบใหญ่ (<i>Swietenia macrophylla</i>)	4	4	50.27
รวม		10	146.88

โครงการบ้านสวัสดิ์สำราญ		
เจ้าของโครงการ	บริษัท ผดุงพาณิชย์กรู๊ป จำกัด	หน้า
ที่ตั้งโครงการ	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	จำนวน 180/181 ไร่
สถาปนิกา	นายสุเมธ ผักผ่อน ส.สอ.3459 	
	นายณพพร เทียมเวฬา ภ.สอ.17864 	
วิศวกร	นายสมเจตน์ วีระไตรกรสกุล สย.9647 	
วิศวกรไฟฟ้า	นายณัฐพงษ์ ศรีเจริญ ภพก.38998 	
แบบแสดง	ผังแสดงการปลูกไม้ยืนต้น-ไม้พุ่มคลุมดิน	

● รูปที่ 6 พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม-ไม้คลุมดิน

PD
 ลงชื่อ ผศ.ดร.กมล
 (นายพัชร์ ไทยผดุงพานิช)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด
 พฤศจิกายน 2564

SUBPANYA
 CONSULTANTS CO.,LTD.
 ลงชื่อ นายประพัทธ์ กรังพานิชย์
 (นายประพัทธ์ กรังพานิชย์)
 ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
 บริษัท ทรัพย์ปัญญาคอนซัลแตนท์ จำกัด
 พฤศจิกายน 2564



• รูปที่ 7 ภาพตัดพื้นที่สีเขียว

โครงการบ้านสุภัทสรณ์		
เจ้าของโครงการ	บริษัท ผดุงพานิชกรู๊ป จำกัด	หน้า
ที่ตั้งโครงการ	ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	จำนวน 181/181 หน้า
สถาปนิกา	นายสมเธร์ ผันผอน ส.สถ.3459	
	นายพพร เทียมเวหา ภ.สถ.17864 <u>นายพพร เทียมเวหา</u>	
วิศวกร	นายสมเจตน์ วิโรตรกรสกุล สย.9647 <u>V. Somchet</u>	
วิศวกรไฟฟ้า	นายณัฐพงศ์ ศรีเจริญ ภพก.38998 <u>ณัฐพงศ์</u>	
แบบแสดง	แบบขยายห้องพักรวมผลของโครงการ	