

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ จัดสรรที่ดิน ภัสสร 70 (เกาะแก้ว) ของบริษัท พฤษา เรียวเอสเตท จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดย บริษัท เอส.พี.เจ.ไซ แอนติฟิค จำกัด

3.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามข้อกำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน และนำไปกำหนดเป็นแนวทางในการวางแผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อไป
- 3) เพื่อเป็นข้อมูลเฝ้าระวังผลกระทบต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียงโครงการ

3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติ ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.5/5398 ลงวันที่ 03 พฤษภาคม 2560 โดยมีวิธีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และสำรวจข้อมูลการดำเนินงานของโครงการในระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566 สรุปได้ดังตารางที่ 3-1

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ จัดสรรที่ดิน ภัสสร 70 (เกาะแก้ว) ของบริษัท พุกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์ / วิธีการ ตรวจสอบ	ความถี่ ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
1.ทรัพยากรดิน และ การเกิดดินถล่ม	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- การเปิดหน้าดิน - ตรวจสอบการเปิดหน้า ดินเฉพาะบริเวณที่จะ ก่อสร้างเท่านั้น	- ทุกสัปดาห์ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-
		- การปรับพื้นที่หลังการ ก่อสร้าง - ตรวจสอบให้มีการปรับ พื้นที่ที่ไม่ได้ก่อสร้าง อาคารทันทีหลังการ ก่อสร้างแล้วเสร็จ	- ทุกสัปดาห์ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบให้ มีการปรับพื้นที่ที่ไม่ได้ก่อสร้างอาคารทันทีหลัง การก่อสร้างแล้วเสร็จ	-	-
2.คุณภาพอากาศ	- ผู้พักอาศัยใกล้เคียง พื้นที่โครงการ	- ฝุ่นจากการก่อสร้าง - สอบถามจากประชาชน ที่อยู่ใกล้เคียงโครงการใน เรื่องผลกระทบทางด้าน ฝุ่นจากการก่อสร้าง	- ทุกสัปดาห์ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตัวแทนโครงการ เข้าสอบถามจากประชาชนที่อยู่ใกล้เคียง โครงการในเรื่องผลกระทบทางด้านฝุ่นจากการ ก่อสร้าง นอกจากนี้ยังจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับ เรื่องร้องเรียนกรณีที่เกิดขึ้นจากการก่อสร้าง โครงการ	-	-

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ จัดสรรที่ดิน ภัสสร 70 (เกาะแก้ว) ของบริษัท พุกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	ความถี่ ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
3.เสียงและความ สั่นสะเทือน 3.1 เสียง	- ผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่ก่อสร้าง	- เสียงจากการก่อสร้าง - สอบถามจากประชาชนที่อยู่ ใกล้เคียงโครงการในเรื่อง ผลกระทบทางด้านเสียงจากการ ก่อสร้าง	- ทุกสัปดาห์ ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตัวแทน โครงการเข้าสอบถามจากประชาชนที่อยู่ ใกล้เคียงโครงการในเรื่องผลกระทบ ทางด้านเสียงจากการก่อสร้าง นอกจากนี้ยังจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยรับ เรื่องร้องเรียนกรณีที่เกิดขึ้นจากการ ก่อสร้างโครงการ	-	-
3.2 ความสั่นสะเทือน	- ผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่ก่อสร้าง	- ความสั่นสะเทือนจากการ ก่อสร้าง - สอบถามจากประชาชนที่อยู่ ใกล้เคียงโครงการในเรื่อง ผลกระทบทางด้านความ สั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง	- ทุกสัปดาห์ ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตัวแทน โครงการเข้าสอบถามจากประชาชนที่อยู่ ใกล้เคียงโครงการในเรื่องผลกระทบ ทางด้านความสั่นสะเทือนจากการ ก่อสร้าง นอกจากนี้ยังจัดให้มีเจ้าหน้าที่ คอยรับเรื่องร้องเรียนกรณีที่เกิดขึ้นจาก การก่อสร้างโครงการ	-	-

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ จัดสรรที่ดิน ภัสสร 70 (เกาะแก้ว) ของบริษัท พุกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	ความถี่ ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
4.การคมนาคมขนส่ง	- ถนนสาธารณะที่รถ ขนส่งวัสดุใช้ขนส่ง	- ความเร็วรถและการกีด ขวางการจราจร - ตรวจสอบความเร็วของ รถ และ การกีดขวาง การจราจร	- ทุกวันตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีป้ายเตือนงานก่อสร้าง บริเวณด้านหน้าพื้นที่ก่อสร้าง	-	ภาคผนวก ง 1 (รูปที่ 3)
	- ถนนสาธารณะ	- สภาพถนน - สภาพถนนและการชำรุด	- ทุกสัปดาห์ ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบสภาพถนนและการชำรุด เป็น ประจำทุกสัปดาห์	-	-
5.การระบายน้ำ	- ท่อระบายน้ำ	- สภาพท่อระบายน้ำ - ตรวจสอบว่ามีตะกอน ดินไหลลงพื้นที่ข้างเคียง และไหลลงท่อระบายน้ำ ของโครงการหรือไม่	- ทุกสัปดาห์ ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบว่ามีตะกอนดิน	-	ภาคผนวก ง 1 (รูปที่ 29)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ จัดสรรที่ดิน ภัสสร 70 (เกาะแก้ว) ของบริษัท พฤษา เรียวเอสเตท จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	ความถี่ ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
6.การจัดการน้ำเสีย	- ระบบบำบัดน้ำเสีย รวมของโครงการ	- บันทึกการทำงานและ การตรวจสอบ - ตรวจสอบและจดบันทึก การทำงานของระบบ บำบัดน้ำเสียรวมของ โครงการ	- ทุกเดือน ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียรวมของ โครงการ	-	ภาคผนวก ง 1 (รูปที่ 12)
7.การจัดการมูลฝอย	- ที่พักขยะมูลฝอย	- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง และสภาพของถังขยะ - ตรวจสอบความสามารถ ของถังขยะในการรองรับ ปริมาณขยะและการรื้อซึม ของถังขยะ	- ทุก 2 วัน ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบปริมาณขยะและการรื้อซึมของถัง ขยะ	-	ภาคผนวก ง 1 (รูปที่ 14)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ จัดสรรที่ดิน ภัสสร 70 (เกาะแก้ว) ของบริษัท พุกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	ความถี่ ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
8.การป้องกันอัคคีภัย	- บริเวณที่ติดตั้งถังดับเพลิง	- สภาพการใช้งาน - สภาพการใช้งานของถังดับเพลิงแบบมือถือ	- ทุก 6 เดือน หรือตามคำแนะนำของผู้ผลิตตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีถังดับเพลิง ไว้บริเวณพื้นที่โครงการ และมีสภาพพร้อมใช้งานเสมอ	-	ภาคผนวก ง 1 (รูปที่ 30)
	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- บันทึกสาเหตุการเกิดอัคคีภัย - ตรวจสอบตามสาเหตุที่อาจก่อให้เกิดอัคคีภัย	- ทุกสัปดาห์ ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบหน้างานตลอดเวลา	-	-
9.อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- คนงานก่อสร้าง	- การสวมใส่อุปกรณ์ - การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	- ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	โครงการดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่คนงานก่อสร้างสวมใส่ขณะปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ	-	-
	-บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- สภาพพื้นที่ก่อสร้าง - ความเป็นระเบียบเรียบร้อยและการทำความสะอาด	- ทุกวันตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยทำความสะอาดเศษดิน หินทราย	-	ภาคผนวก ง 1 (รูปที่ 6)

ตารางที่ 3-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ จัดสรรที่ดิน ภัสสร 70 (เกาะแก้ว) ของบริษัท พุกกา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2566

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	ความถี่ ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
9.อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ห้องปฐมพยาบาล	- สภาพการใช้งาน - สภาพของเครื่องมือปฐมพยาบาล	- ทุกวันตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาล เบื้องต้นไว้ สำหรับผู้ได้รับอุบัติเหตุใน เบื้องต้นภายในพื้นที่โครงการ	-	ภาคผนวก ง 1 (รูปที่ 24)
	- ผู้พักอาศัยใกล้เคียง พื้นที่ก่อสร้าง	- ความปลอดภัยและ ทรัพย์สิน - สอบถามจากประชาชนที่ อยู่ใกล้เคียงโครงการใน เรื่องผลกระทบด้านความ ปลอดภัยและทรัพย์สิน	- ทุกสัปดาห์ ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัย ที่อยู่ใกล้เคียงกับโครงการเพื่อสอบถามถึง ความปลอดภัยและทรัพย์สินเป็นประจำ พร้อมทั้งให้หมายเลขโทรศัพท์เจ้าหน้าที่ ควบคุมงานก่อสร้าง ซึ่งปัจจุบันกิจกรรมการ ก่อสร้างของโครงการไม่ส่งผลกระทบด้าน ความปลอดภัยและทรัพย์สินต่อโดยรอบ โครงการแต่อย่างใดทางโครงการ	-	-
	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และบ้านพักคนงาน	- ความปลอดภัยและ ทรัพย์สิน - ตรวจสอบรั้วโดยรอบ	- ทุกสัปดาห์ ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบสภาพรั้วเป็นประจำ	-	-
10.ทัศนียภาพ	- บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	- สภาพการใช้งาน - การขำรุคของวัสดุที่ใช้ ปิดกั้นพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุก เดือน ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบสภาพรั้วเป็นประจำ	-	-