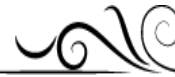


บทที่ 3



ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสถานีรถไฟฟ้าบีทีเอส-บางบัวทอง ในระยะดำเนินการระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2568 โครงการได้มอบหมายให้ บริษัท เซ็น เอกซ์ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจ เม้นท์ จำกัด เป็นผู้ติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังนี้

3.1 จุดตรวจสอบ และดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ตรวจสอบวิเคราะห์

ดำเนินการตรวจวิเคราะห์ ในด้านการสนองต่อมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านทรัพยากรทางกายภาพ ด้านทรัพยากรชีวภาพ ด้านคุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านคุณค่าต่อคุณภาพชีวิตตามข้อกำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดังนี้



ตารางที่ 3.1-1 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีวิทยุ รัตนธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรทางกายภาพ					
1.1 สภาพภูมิประเทศ	1) ตรวจสอบขนาดพื้นที่ที่ เชี่ยวและพื้นที่ปลูกไม้ ยืนต้น 2) ความสมบูรณ์ของ ดินไม้ การดูแลรักษา 3) รักษาสภาพของตัว อาคารให้ดูดีอยู่เสมอ ผนังกระจกรอบอาคาร หรือโครงสร้างในส่วน ที่เป็นคอนกรีตต้อง ได้รับการทำความสะอาด หรือทาสีใหม่ ตามความเหมาะสม เพื่อ	ตรวจสอบดูแลสภาพของตัว อาคารส่วนตกแต่งอาคารและ รอบรั้วโครงการ	ทุก 6 เดือน ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลสภาพของตัว อาคารส่วนตกแต่งอาคารและรอบรั้วโครงการ พื้นที่สีเขียวและพื้นที่ปลูกไม้ยืนต้นของ โครงการให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์	ภาพที่ 2.1-2

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรทางกายภาพ					
1.1 สภาพภูมิประเทศ (ต่อ)	ความสวยงามของตัวอาคารสภาพของรั้วโดยรอบต้องมีความสมบูรณ์แข็งแรงไม่ปล่อยให้ทรุดโทรม				
1.2 ทรัพยากรดิน	พื้นที่สีเขียวของโครงการ	ตรวจสอบพื้นที่สีเขียวและความสมบูรณ์ของต้นไม้	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิดดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	ภาพที่ 2.1-2
1.3 ธรณีวิทยา/แผ่นดินไหว	บริเวณพื้นที่โครงการ	ตรวจสอบดูแลสภาพของตัวอาคารและรอบรั้วโครงการ	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลสภาพของตัวอาคารและรอบรั้วโครงการ	ภาพที่ 2.1-1
1.4 คุณภาพอากาศ	บริเวณพื้นที่โครงการ	1)การทำความสะอาดและทำลายเชื้อโรคจากระบบปรับอากาศของโครงการ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าหน้าที่โครงการต้องทำความสะอาดและทำลายเชื้อโรคจากระบบปรับอากาศของโครงการ	ภาพที่ 2.1-13

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรทางกายภาพ					
1.4 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	บริเวณพื้นที่โครงการ	2) ตรวจสอบป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถ” ในบริเวณพื้นที่จอดรถของโครงการ 3) ทำความสะอาดพื้นที่จอดรถอย่างสม่ำเสมอ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิดดำเนินการ	เจ้าหน้าที่โครงการต้องติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถ” ในบริเวณพื้นที่จอดรถของโครงการ กำชับเจ้าหน้าที่โครงการทำความสะอาดพื้นที่จอดรถอย่างสม่ำเสมอ	ภาพที่ 2.1-26 -
1.5 การบดบังแสงและทิศทางลม	บริเวณพื้นที่โครงการ	มีการติดตามประเมินส่วนงานรับเรื่อง ร้องเรียนและความคิดเห็น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยทันที	ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการต้องมีการติดตามประเมินส่วนงานรับเรื่อง ร้องเรียนและความคิดเห็น หากพบว่ามีเรื่องร้องเรียนต้องแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยทันที	-

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรทางกายภาพ					
1.6 เสียง	บริเวณพื้นที่โครงการ	1) กำหนดเงื่อนไขการพักอาศัยในโครงการโดยผู้พักอาศัยจะต้องไม่ก่อให้เกิดเสียงอีกทีก เช่น การจัดเลี้ยง หรือกิจกรรมอื่นๆ ที่เป็นการรบกวนผู้อื่น 2) ควบคุมความเร็วรถยนต์ในโครงการ และ จัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกจราจรบริเวณทางเข้า-ออกไม่ให้มีรถยนต์จอดกีดขวางทางเข้า-ออก เพื่อลดการใช้แตรรถยนต์บริเวณทางเข้า-ออก	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิดดำเนินการ	กำหนดเงื่อนไขการพักอาศัยในโครงการโดยผู้พักอาศัยจะต้องไม่ก่อให้เกิดเสียงอีกทีก กำชับเจ้าหน้าที่ควบคุมความเร็วรถยนต์ในโครงการ และ จัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกจราจรบริเวณทางเข้า-ออก	ภาคผนวก 2 ข้อ 2.4 ภาพที่ 2.1-27

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการเสนาคิท์ รัตนธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรทางกายภาพ					
1.6 เสียง(ต่อ)	บริเวณพื้นที่โครงการ	3) ให้นิตบุคคลแจ้งผู้พักอาศัย ในโครงการเข้าใจและ ยอมรับในวิถีชีวิตของ ชุมชน ตั้งแต่เริ่ม รวมถึงแจ้ง ช่วงเวลาและกิจกรรมทาง ศาสนา 4) ติดตั้งป้ายเตือน “งดใช้เสียง แตร” ทั้ง ภาษาไทย และ ภาษาอังกฤษ พร้อมรูป สัญลักษณ์ ที่มองเห็นได้ อย่างชัดเจน ใน บริเวณ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิด ดำเนินการ	นิตบุคคลต้องแจ้งผู้พักอาศัยในโครงการเข้าใจ และยอมรับในวิถีชีวิตของชุมชน ตั้งแต่เริ่ม โครงการต้องติดตั้งป้ายเตือน “งดใช้เสียงแตร” ทั้ง ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ พร้อมรูป สัญลักษณ์ ที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน	- -

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟ รัตนนิมิตร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรทางกายภาพ					
1.6 เสียง(ต่อ)	บริเวณพื้นที่โครงการ	ถนนและพื้นที่จอดรถภายในโครงการ 5) จัดทำบัญชีรายชื่อผู้พักอาศัยในโครงการห้องพักหมายเลขทะเบียนรถพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อเพื่อแจ้งให้เจ้าของรถทราบในกรณีที่เครื่องส่งสัญญาณกันขโมยดังและสามารถปิดสัญญาณได้อย่างรวดเร็วไม่รบกวนต่อผู้พักรายอื่น และผู้พักอาศัยในบ้านพัก ใกล้เคียง	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิดดำเนินการ	โครงการต้องติดตั้งป้ายเตือน “งดใช้เสียงแตร” ทั้ง ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ พร้อมรูปสัญลักษณ์ ที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน จัดทำบัญชีรายชื่อผู้พักอาศัยในโครงการห้องพัก หมายเลขทะเบียนรถ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อเพื่อแจ้งให้เจ้าของรถทราบในกรณีที่เครื่องส่งสัญญาณกันขโมยดัง	- -

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรทางกายภาพ					
1.7 ความสั่นสะเทือน	บริเวณพื้นที่โครงการ	1) จำกัดความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการ ไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง 2) ติดตั้งสันชะลอความเร็วหรือตัวหนอนบนทางวิ่งทุกชั้นที่เป็นชั้นจราจรของโครงการ และทางวิ่งภายในโครงการ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิดดำเนินการ	ถ้าขับพนักงานให้จำกัดความเร็วของยานพาหนะในพื้นที่โครงการ ไม่ให้เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง โครงการต้องติดตั้งสันชะลอความเร็วหรือตัวหนอนบนทางวิ่งทุกชั้นที่เป็นชั้นจราจรของโครงการ	ภาพที่ 2.1-27
1.8 คุณภาพน้ำผิวดิน	คลองพระพิมล จำนวน 3 จุด (จุดระบายน้ำทั้งจุดเหนือจากจุดระบาย 500 เมตร และจุดจุดระบายน้ำทั้ง 500 เมตร)	Odor, Color, pH, Temperature, DO, BOD, NO, N, NH ₄ -N, TSS, Oil and Grease, Total Coliform Bacteria, Faecal Coliform Bacteria, Phosphate	ทุก 3 เดือน	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่ได้รับอนุญาตดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำไปตรวจวิเคราะห์น้ำ	ภาคผนวก ข ข้อ 2.2

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
1. ทรัพยากรทางกายภาพ					
1.9 พื้นที่สีเขียวของ โครงการ	บริเวณพื้นที่โครงการ	ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวของ โครงการให้มีสภาพดีอยู่ เสมอ ตลอดระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิด ดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียวภายใน โครงการ	ภาพที่ 2.1-2
2. ทรัพยากรชีวภาพ					
2.1 ทรัพยากรชีวภาพ ในน้ำ	คลองพระพิมล จำนวน 3 จุด (จุดระบายน้ำทั้งจุด เหนือจากจุดระบาย 500 เมตร และจุดจุด ระบายน้ำทั้ง500 เมตร)	Odor, Color, pH, Temperature, DO, BOD, NO, N, NH-N, TSS, Oil and Grease, Total Coliform Bacteria, Faecal Coliform BacteriaPhosphate	ทุก 3 เดือน	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่ได้รับอนุญาตดำเนินการ เก็บตัวอย่างน้ำไปตรวจวิเคราะห์น้ำ	ภาคผนวก ข ข้อ 2.2
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
3.1 การใช้น้ำ	ถังเก็บน้ำบริเวณชั้นใต้ ดินและลาดฟ้า	ตรวจสอบการรั่วไหลของ ถังสำรองน้ำใช้	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิด ดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบการรั่วไหลของถัง สำรองน้ำใช้	ภาพที่ 2.1-17

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
3.2 การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	1) น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด 1 ตัวอย่าง 2) บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่คลองสาธารณะ 1 ตัวอย่าง ระบบ ดังรูปที่ 7 (ในเอกสารแนบท้าย 2) 3) คลองพระพิมล จำนวน 3 จุด (จุดระบายน้ำทิ้งจุดเหนือจากจุดระบายน้ำทิ้ง 500 เมตร และจุดท้ายน้ำจากจุดระบายน้ำทิ้ง 500 เมตร) ดังรูปที่ 16 (ในเอกสารแนบท้าย 2)	1) pH 2) BOD 3) SS 4) TDS 5) Settleable Solids 6) TKN 7) Sulfide 8) น้ำมันและไขมัน	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิดดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ ที่ได้รับอนุญาตดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำไปตรวจวิเคราะห์น้ำ	

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
3.3 การระบายน้ำและ การป้องกันน้ำ ท่วม	บ่อตกตะกอนและราง ระบายน้ำของโครงการ	ตรวจสอบตะกอนและสิ่งกีด ขวางการไหลของน้ำ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิด ดำเนินการ	กำชับเจ้าหน้าที่ ตรวจสอบตะกอนและสิ่งกีด ขวางการไหลของน้ำ	-
3.4 การจัดการมูลฝอย	เส้นทางเก็บขนมูลฝอย และบริเวณที่จอดรถเก็บ ขนมูลฝอย	1) มีการแยกประเภทมูลฝอย ก่อน รวบรวมไปกำจัด โดย จัดหาลังรองรับ 1 มูลฝอย แยกประเภทมีฝาปิดมิดชิด ตั้งไว้ในห้องพักมูลฝอย รวม 2) มีจุดรวบรวมมูลฝอยประจำ ชั้นพัก อาศัยตั้งแต่ชั้นที่ 2 จนถึงชั้นที่ 8 เป็น ห้องที่มี ประตูปิดมิดชิด ภายในห้อง	ตรวจสอบทุก สัปดาห์ ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ มีการแยกประเภทมูลฝอย ก่อน รวบรวมไปกำจัด โดยจัดหาลังรองรับ 1 มูลฝอยแยกประเภทมีฝาปิดมิดชิด ตั้งไว้ใน ห้องพักมูลฝอยรวม จัดให้มีเจ้าหน้าที่มีจุดรวบรวมมูลฝอยประจำ ชั้นพัก อาศัยตั้งแต่ชั้นที่ 2 จนถึงชั้นที่ 8 เป็น ห้องที่มีประตูปิดมิดชิด	ภาพที่ 2.1-8

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	เส้นทางเก็บขนมูลฝอย และบริเวณที่จอดรถเก็บ ขนมูลฝอย	จะบรรจุถังรองรับมูลฝอย แยกประเภท 3) มีห้องพักมูลฝอยรวม สามารถเก็บกักปริมาณมูล ฝอยที่เกิดขึ้นแต่ละชนิดได้ ไม่ต่ำกว่า 3 วัน ยกเว้น ห้องพักมูลฝอยอันตราย ต้องเก็บมูลฝอยได้ ไม่น้อย กว่า 15 วัน 4) มีรางระบายน้ำที่มีตะแกรง เหล็กปิด เพื่อรวบรวมน้ำ	ตรวจสอบทุก สัปดาห์ ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	- โครงการมีห้องพักมูลฝอยรวม สามารถเก็บกัก ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นแต่ละชนิดได้ โครงการต้องมีรางระบายน้ำที่มีตะแกรงเหล็ก ปิด เพื่อรวบรวมน้ำล้างทำความสะอาด ไป บำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสีย	- ภาพที่ 2.1-8 -

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการเสนาคิท์ รัตนธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
3.4 การจัดการมูลฝอย (ต่อ)	เส้นทางเก็บขนมูลฝอย และบริเวณที่จอดรถเก็บขนมูลฝอย	ล้างทำความสะอาด ไปบำบัด ยังระบบบำบัดน้ำเสีย 5) ตรวจสอบสภาพถุงดำและ ภาชนะรองรับมูลฝอย ไม่ให้เกิดการชำรุดเสียหาย มีรูที่ทำให้เกิดรั่วไหล	ตรวจสอบทุก สัปดาห์ ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพถุงดำและ ภาชนะรองรับมูลฝอยไม่ให้เกิดการชำรุด เสียหาย	- ภาพที่ 2.1-10
3.5 การใช้ไฟฟ้าและ การอนุรักษ์ พลังงาน	1) ตรวจสอบความพร้อม ในการใช้งานให้อยู่ ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	1) อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ เช่น หลอดไฟหม้อแปลง ฯลฯ ให้ตรวจสอบความพร้อม ในการใช้งานให้อยู่ใน สภาพที่ดีอยู่เสมอ	ตรวจสอบอุปกรณ์ ไฟฟ้าทุก 6 เดือน ตลอดระยะ ดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่อุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ เช่น หลอดไฟหม้อแปลง ฯลฯ ให้ตรวจสอบความ พร้อมในการใช้งานให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ	ภาพที่ 2.1-16

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
3.5 การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน(ต่อ)	2) เลือกใช้หลอดไฟส่องสว่าง แบบ LED ซึ่งใช้พลังงานต่ำ	2) เลือกใช้หลอดไฟส่องสว่างแบบ LED ซึ่งใช้พลังงานต่ำ	ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าทุก 6 เดือนตลอดระยะดำเนินการ	โครงการต้องเลือกใช้หลอดไฟส่องสว่าง แบบ LED ซึ่งใช้พลังงานต่ำ	ภาพที่ 2.1-23
3.6 การจราจร	1) บันทึกลักษณะปัญหาบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ	1) สถิติอุบัติเหตุบริเวณทางเข้า-ออก	1) บันทึกลักษณะอุบัติเหตุสัปดาห์ละ 1 ครั้งตรวจสอบอุปกรณ์อำนวยความสะดวกความปลอดภัย ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 6 เดือนตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	กำชับให้มีเจ้าหน้าที่สถิติอุบัติเหตุบริเวณทางเข้า-ออก	-

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
3.6 การจราจร(ต่อ)	2) ตรวจสอบอุปกรณ์ อำนวยความสะดวก เช่น ป้ายเตือนต่างๆ การจราจรภายใน โครงการให้อยู่ใน สภาพดีอยู่เสมอ	2) อุปกรณ์อำนวยความสะดวก การจราจรภายใน โครงการ	2) โดยรวบรวมผล รายงานต่อ หน่วยงาน อนุญาต และ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง ทุก 6 เดือน ตลอด ระยะเวลาเปิด ดำเนินการ	จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบอุปกรณ์อำนวยความสะดวก การจราจรภายในโครงการ	ภาพที่ 2.1-6
3.7 การใช้ประโยชน์ ที่ดิน	บริเวณพื้นที่โครงการ	ตรวจสอบขนาดพื้นที่ปก คลุมอาคาร พื้นที่ว่าง ให้ เป็นไปตามการออกแบบ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิด ดำเนินการ	ตรวจสอบขนาดพื้นที่ปกคลุมอาคาร พื้นที่ว่าง ให้เป็นไปตามการออกแบบ	ภาพที่ 2.1-2

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.1 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	1) มีจุดรับเรื่องร้องเรียนที่สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม 2) สำรวจกลุ่มบ้านติดและบ้าน 100 เมตร กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงการภายหลังเปิดดำเนินการที่ก่อให้เกิดผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมอย่างมีนัยสำคัญ ให้สำรวจในระยะ 1,000 เมตรจากขอบเขตโครงการ	1) ข้อร้องเรียนจากปัญหาความเดือดร้อน และผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการ 2) ทำการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นของประชาชนผู้นำชุมชน สถานประกอบการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งภาวการณ์เปลี่ยนแปลง ปัญหาและความเดือดร้อน ตลอดจนความต้องการที่มีต่อโครงการ	ปีแรกหลังจากเปิดใช้อาคาร ทุกครั้ง ก่อนที่โครงการจะมีการเปลี่ยนแปลง ที่ก่อให้เกิดผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมอย่างมีนัยสำคัญ	โครงการต้องแก้ไขร้องเรียนจากปัญหาความเดือดร้อน และผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการ โครงการไม่มีการเปลี่ยนแปลงใดๆ	- -

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.1 สภาพเศรษฐกิจ และสังคม(ต่อ)		3) ทำการสำรวจสภาพ เศรษฐกิจ และสังคม รวมทั้งดำเนินการด้านการ มีส่วนร่วมของประชาชน	เมื่อมีการ เปลี่ยนแปลง รายละเอียด โครงการที่แตกต่าง ไปจากรายละเอียดที่ เสนอไว้ในรายงานฯ ฉบับที่ได้รับความ เห็นชอบ	โครงการไม่มีแผนการเปลี่ยนแปลงใดๆ	-

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการเสนาคิพ รัตนธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์ ■ ด้านชุมชนสัมพันธ์	พื้นที่โครงการและชุมชนใกล้เคียงที่ตั้งโครงการ	มีการจัดกิจกรรมในวันสำคัญต่างๆเพื่อให้ประชาชนในชุมชนเข้าร่วมในวันสำคัญต่างๆ เช่น วันปีใหม่วันสงกรานต์ วันเข้าพรรษาวันออกพรรษา วันพ่อแห่งชาติ ฯลฯ	อย่างน้อยปีละ 5 ครั้ง(โดยเข้าร่วมกิจกรรมอย่างน้อย 1 ครั้งX	โครงการต้องมีการจัดกิจกรรมในวันสำคัญต่างๆเพื่อให้ประชาชนในชุมชนเข้าร่วมในวันสำคัญต่างๆ เช่น วันปีใหม่วันสงกรานต์ วันเข้าพรรษาวันออกพรรษา วันพ่อแห่งชาติ ฯลฯ	-
■ ด้านพัฒนาชุมชน	ชุมชนใกล้เคียงที่ตั้งโครงการ	ฟื้นฟูภูมิทัศน์ของแหล่งน้ำในชุมชนได้แก่	ปีละ 1 ครั้ง	-โครงการต้องฟื้นฟูภูมิทัศน์ของแหล่งน้ำในชุมชน	-

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการเสนาทิพย์ รัตนนิเวศน์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.2 การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชนสัมพันธ์(ต่อ)					
■ ด้านพัฒนาชุมชน(ต่อ)	ชุมชนใกล้เคียงที่ตั้งโครงการ	1) กิจกรรมกำจัดวัชพืชริมคลองหรือแหล่งน้ำในชุมชน 2) กิจกรรมปลูกต้นไม้จัดสวนริมคลอง	ปีละ 1 ครั้ง	โครงการต้องร่วมกิจกรรมกำจัดวัชพืชริมคลองหรือแหล่งน้ำในชุมชน โครงการต้องกิจกรรมปลูกต้นไม้จัดสวนริมคลอง	- -
■ ด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย	ภายในโครงการ และชุมชนใกล้เคียงที่ตั้งโครงการ	■ แผนงานการนำทรัพยากรมาใช้อย่างรู้คุณค่าโดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อมและนำเนินงานตามแผนงานส่งเสริมการประหยัดพลังงาน	ทุก 3 เดือน	โครงการต้องปฏิบัติตามแผนงานการนำทรัพยากรมาใช้อย่างรู้คุณค่าโดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อมและนำเนินงานตามแผนงานส่งเสริมการประหยัดพลังงาน	-

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.2 การมีส่วนร่วม ของประชาชน และชุมชน สัมพันธ์(ต่อ) ■ ด้านสิ่งแวดล้อม และความ ปลอดภัย(ต่อ)	ภายในโครงการ และ ชุมชนใกล้เคียงที่ตั้ง โครงการ	■ การดำเนินงานตาม แผนงาน ส่งเสริมความ ปลอดภัย เช่นการ สนับสนุนป้ายจราจรหรือ จัดกิจกรรมความปลอดภัย ร่วมกับชุมชน	ปีละ 2 ครั้ง	โครงการต้องเข้าร่วมการดำเนินงานตาม แผนงาน ส่งเสริมความปลอดภัย เช่นการ สนับสนุนป้ายจราจรหรือจัดกิจกรรมความ ปลอดภัยร่วมกับชุมชน	-

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการเสนาคิท์ รัตนธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.3 สุขภาพและ สาธารณสุข	สำนักงานนิติบุคคล	1) จัดเตรียมเวชภัณฑ์เพื่อการปฐมพยาบาล และอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นเบื้องต้น ไว้ที่สำนักงานนิติบุคคลของโครงการ	ทุก 6 เดือนตลอดระยะดำเนินการ	โครงการต้องจัดเตรียมเวชภัณฑ์เพื่อการปฐมพยาบาล และอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นเบื้องต้นไว้ที่สำนักงานนิติบุคคล	-
4.3.1 ผลกระทบต่อบริการด้านการแพทย์		2) จัดอบรมเจ้าหน้าที่ และแม่บ้าน โครงการให้มีความรู้ด้านการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและมี ความสามารถในการปฏิบัติเมื่อ ประสบเหตุเบื้องต้น		โครงการต้องจัดอบรมเจ้าหน้าที่ และแม่บ้านโครงการให้มีความรู้ด้านการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	-

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.3 สุขภาพและ สาธารณสุข 4.3.2 การเกิดโรค ■ โรคระบบ ทางเดินหายใจ	พื้นที่สีเขียวและพื้นที่ โครงการ	1) ติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติด เครื่องยนต์ขณะจอดรถ” ที่ มองเห็น ได้อย่างชัดเจน ในบริเวณพื้นที่จอดรถ ของโครงการ 2) ทำความสะอาดที่จอดรถ อย่างสม่ำเสมอเพื่อ ป้องกันฝุ่นละอองสะสม ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อ คุณภาพอากาศ	ทุก 6 เดือนตลอด ระยะดำเนินการ	โครงการต้องติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติด เครื่องยนต์ขณะจอดรถ” ที่มองเห็น ได้อย่าง ชัดเจน กำชับพนักงานทำความสะอาดที่จอดรถ อย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันฝุ่นละอองสะสม	ภาพที่ 2.1-26 ภาพที่ 2.1-3

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.3 สุขภาพและ สาธารณสุข 4.3.2 การเกิดโรค (ต่อ) ■ โรคระบบทางเดิน หายใจ	พื้นที่สีเขียวและพื้นที่ โครงการ	3) จัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้ง โครงการเท่ากับ 2,507.53 ตารางเมตร เป็นพื้นที่สี เขียว นอกอาคารที่ระดับ พื้นดินทั้งหมด โดย กำหนดให้เป็นพื้นที่ปลูก ไม้ยืนต้น 1,041.55 ตาราง เมตร และพื้นที่ปลูกไม้พุ่ม ไม้คลุมดิน 2,507.53 ตาราง เมตร	ทุก 6 เดือนตลอด ระยะดำเนินการ	โครงการต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียวทั้งโครงการ เท่ากับ 2,507.53 ตารางเมตร	ภาพที่ 2.1-2

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.3 สุขภาพและ สาธารณสุข 4.3.2 การเกิดโรค (ต่อ) ■ โรคระบบทางเดิน หายใจ	พื้นที่สีเขียวและพื้นที่ โครงการ	4) ประชาสัมพันธ์ให้ผู้พัก อาศัยในโครงการ ล้างแผ่น กรองอากาศของ เครื่องปรับอากาศ อย่าง น้อยเดือนละ 1 ครั้ง 5) ติดตั้งป้ายจำกัดความเร็ว ของรถยนต์ ภายใน โครงการ ให้มีความเร็วไม่ เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	ทุก 6 เดือนตลอด ระยะดำเนินการ	นิติบุคคลต้องประชาสัมพันธ์ให้ผู้พักอาศัยใน โครงการ ล้างแผ่นกรองอากาศของ เครื่องปรับอากาศ อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง โครงการต้องติดตั้งป้ายจำกัดความเร็วของ รถยนต์ ภายในโครงการ ให้มีความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง	ภาพที่ 2.1-7 -

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.3 สุขภาพและ สาธารณสุข 4.3.2 การเกิดโรค (ต่อ) ■ โรคระบบทางเดิน หายใจ	พื้นที่สีเขียวและพื้นที่ โครงการ	6) ติดตั้งป้าย “ห้ามเร่ง เครื่องยนต์เสียงดัง” ไว้ บริเวณที่จอดรถและทางวิ่ง ภายในโครงการ	ทุก 6 เดือนตลอด ระยะดำเนินการ	โครงการต้องติดตั้งป้าย “ห้ามเร่งเครื่องยนต์ เสียงดัง” ไว้ บริเวณที่จอดรถและทางวิ่งภายใน โครงการ	ภาพที่ 2.1-26
■ โรคเชื้อไวรัสโคโร นาสายพันธุ์ใหม่ 2019(COVID-19)	อาคารโครงการ	1) กำหนดให้มีการเช็ดทำ ความสะอาดด้วยน้ำยาฆ่า เชื้อบริเวณจุดสัมผัสต่างๆ ให้ปลอด เชื้อ เช่น ลูกบิด ประตู ราวบันได เป็นต้น	ทุก 6 เดือนตลอด ระยะดำเนินการ	กำชับพนักงานให้มีการเช็ดทำความสะอาดด้วย น้ำยาฆ่าเชื้อบริเวณจุดสัมผัสต่างๆ ให้ปลอด เชื้อ	-

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการเสนาทิพย์ รัตนนิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.3 สุขภาพและ สาธารณสุข 4.3.2 การเกิดโรค (ต่อ) ■ โรคเชื้อไวรัสโคโร นาสายพันธุ์ใหม่ 2019(COVID-19)	อาคารโครงการ	2) จัดให้มีแอลกอฮอล์เจล สำหรับฆ่าเชื้อไว้ให้บริการ แก่ผู้พักอาศัยและพนักงาน โครงการ 3) ถ้าพบผู้มีไข้ ไอ หรืออาการ แสดงของผู้ติดเชื้อทางเดิน หายใจ ให้แยกผู้ป่วยและพา ผู้ป่วยไปพบแพทย์	ทุก 6 เดือนตลอด ระยะดำเนินการ	โครงการต้องจัดให้มีแอลกอฮอล์เจลสำหรับฆ่า เชื้อไว้ให้บริการแก่ผู้พักอาศัยและพนักงาน โครงการ ถ้าพบผู้มีไข้ ไอ หรืออาการแสดงของผู้ติดเชื้อ ทางเดินหายใจ ให้แยกผู้ป่วยและพาผู้ป่วยไป พบแพทย์	- -

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.3 สุขภาพและ สาธารณสุข 4.3.2 การเกิดโรค (ต่อ) ■ ผลกระทบต่อ ระบบการได้ยิน	ภายในพื้นที่โครงการ	ตรวจวัดตามดัชนีเช่นเดียวกับ หัวข้อด้านเสียง	ทุก 6 เดือนตลอด ระยะดำเนินการ	โครงการต้องตรวจวัดตามดัชนีเช่นเดียวกับ หัวข้อด้านเสียง	-
■ โรคที่มีสัตว์เป็น พาหะนำโรค	ห้องพักรมูลฝอยของ โครงการ	มีการตรวจสอบแหล่งเพาะ พันธุ์สัตว์พาหะนำโรค	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิด ดำเนินการ	กำชับพนักงานให้มีการตรวจสอบแหล่งเพาะ พันธุ์สัตว์พาหะนำโรค	-
4.3.3 อุบัติเหตุ ■ อุบัติเหตุจาก รถยนต์	ภายในพื้นที่โครงการ	บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิด ดำเนินการ	กำชับพนักงานให้บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ	-

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.3 สุขภาพและ สาธารณสุข 4.3.3 อุบัติเหตุ(ต่อ) ■ อุบัติเหตุจาก อัคคีภัย	ภายในพื้นที่โครงการ	บันทึกสถิติการเกิดเหตุอัคคีภัย	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิด ดำเนินการ	กำชับพนักงานให้บันทึกสถิติการเกิดเหตุ อัคคีภัย	-
4.3.4 ความเครียด	ภายในพื้นที่โครงการ	1) ติดตามตรวจสอบข้อ ร้องเรียน 2) ตรวจสอบขนาดพื้นที่สี เขียว และความสมบูรณ์ ของต้นไม้	ทุก 6 เดือนตลอด ระยะดำเนินการ	โครงการต้องติดตามตรวจสอบข้อร้องเรียน กำชับพนักงานสวนให้ตรวจสอบขนาดพื้นที่สี เขียว และความสมบูรณ์ของต้นไม้	-

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการเสนาคิท์ รัตนธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.3 สุขภาพและ สาธารณสุข 4.3.5 การประสบ อุบัติเหตุหรือ เจ็บป่วยตาม ลำพัง	ภายในพื้นที่โครงการ	บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ หรือการเจ็บป่วยตามลำพัง	ทุก 6 เดือนตลอด ระยะดำเนินการ	โครงการต้องบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุหรือ การเจ็บป่วยตามลำพัง	-
4.4 อาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย	ภายในพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบอุปกรณ์ และ เครื่องมือที่ใช้ในการ ปฏิบัติงานให้มีสภาพ พร้อมใช้งานอยู่เสมอ ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า ระบบแรงดันและระบบ อัคคีภัยให้พร้อมใช้งานอยู่ เสมอ 	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิด ดำเนินการ	<p>โครงการต้องตรวจสอบอุปกรณ์ และเครื่องมือ ที่ใช้ในการปฏิบัติงานให้มีสภาพพร้อมใช้งาน อยู่เสมอ</p> <p>กำชับให้พนักงานตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า ระบบแรงดันและระบบอัคคีภัยให้พร้อมใช้ งานอยู่เสมอ</p>	-

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการเสนาคิท์ รัตนธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.4 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	ภายในพื้นที่โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> ■ บันทึกสถิติอุบัติเหตุบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ ■ ตรวจสอบอุปกรณ์อำนวยความสะดวก เช่น ป้ายเตือนต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ 	เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดเวลาเปิดดำเนินการ	<p>กำชับพนักงานให้บันทึกสถิติอุบัติเหตุบริเวณทางเข้า-ออกของโครงการ</p> <p>โครงการต้องตรวจสอบอุปกรณ์อำนวยความสะดวก เช่น ป้ายเตือนต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ</p>	-
4.5 การป้องกันอัคคีภัย	1) ตรวจสอบแต่ละชั้นของอาคาร 2) บริเวณจุดรวมพลและสำนักงานของโครงการ	การตรวจสอบรายการอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย	ทุก 6 เดือนตลอดระยะดำเนินการ	<p>กำชับพนักงานตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยแต่ละชั้นของอาคาร</p> <p>กำชับพนักงานตรวจสอบบริเวณจุดรวมพลและสำนักงานของโครงการ</p>	ภาพที่ 2.1-18

ตารางที่ 2-2 สรุปการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสถานีรถไฟฟ้า รัตนาธิเบศร์ - บางบัวทอง

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด/พารามิเตอร์	ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	เอกสารอ้างอิง
4. คุณค่าต่อคุณภาพชีวิต					
4.6 การป้องกันของตกจากที่สูง	บริเวณพื้นที่โครงการ	1) บันทึกลับสถิติการเกิดอุบัติเหตุ 2) ตรวจสอบการปฏิบัติตามระเบียบว่าด้วยการเข้าพักอาศัย	ทุก 6 เดือนตลอดระยะดำเนินการ	กำชับพนักงานให้บันทึกลับสถิติการเกิดอุบัติเหตุ กำชับพนักงานตรวจสอบการปฏิบัติตามระเบียบว่าด้วยการเข้าพักอาศัย	- -
4.7 สุนทรียภาพ	พื้นที่สีเขียวและอาคารโครงการ	1) ตรวจสอบขนาดพื้นที่สีเขียว และความสมบูรณ์ของต้นไม้ 2) ตรวจสอบสภาพของตัวอาคารโครงการ	เดือนละ 1 ครั้งตลอดเวลาเปิดดำเนินการ	กำชับพนักงานสวนตรวจสอบขนาดพื้นที่สีเขียว และความสมบูรณ์ของต้นไม้ กำชับพนักงานตรวจสอบสภาพของตัวอาคารโครงการ	ภาพที่ 2.1-2
4.8 การบดบังสัญญาณวิทยุโทรทัศน์	จุดรับเรื่องร้องเรียนที่สำนักงานนิติบุคคลของโครงการ	ข้อร้องเรียนจากปัญหาความเดือดร้อนและผลกระทบที่ได้รับจากการบดบังสัญญาณวิทยุโทรทัศน์	ทุก 6 เดือนตลอดระยะดำเนินการ	กำชับพนักงานตรวจสอบข้อร้องเรียนจากปัญหาความเดือดร้อนและผลกระทบที่ได้รับจากการบดบังสัญญาณวิทยุโทรทัศน์	-

3.2 วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์

3.2.1 รายละเอียดวิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ดัชนีที่ทำการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งได้แก่ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) บีโอดี (BOD) สารแขวนลอย(Suspended Solids) ซัลไฟด์ (Sulfide) ค่าทีเคเอ็น (TKN) ค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ตะกอนหนัก(Settleable Solids) น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)

ทั้งนี้การวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจะดำเนินการโดยวิธีมาตรฐานตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำจากอาคารบางประเภทบางขนาด พ.ศ. 2567 (ดังตาราง 3.2-1)

ตารางที่ 3.2.1 รายละเอียดวิธีการเก็บตัวอย่างและวิธีการวิเคราะห์

พารามิเตอร์	วิธีการเก็บตัวอย่าง	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดต่าง (pH)	Grab Sampling	In-house method based on APHA, AWWAWEF 23rd ed.2017 , 4500-H+B
ค่าสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)	Grab Sampling	APHA, AWWA, WEF 23rd ed. 2017.2540 C
สารแขวนลอย (Suspended Solid)	Grab Sampling	APHA, AWWA, WEF 23rd ed. 2017.2540 D
บีโอดี (BOD)	Grab Sampling	APHA, AWWA, WEF 23rd ed. 2017.5210 B
น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	Grab Sampling	APHA, AWWA, WEF 23rd ed. 2017.5520 B
ทีเคเอ็น (TKN)	Grab Sampling	APHA, AWWA, WEF 23rd ed. 2017.4500-NorgB
ซัลไฟด์ (Sulfides)	Grab Sampling	APHA, AWWA, WEF 23rd ed. 2017.4500-S2-F
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	Grab Sampling	APHA, AWWA, WEF 23rd ed. 2017.2540 F

3.3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ทางโครงการเสนอไว้ในรายงานผลการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่พิจารณาเห็นชอบด้วยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนดให้ปฏิบัติตามมาตรการดังนี้

1. น้ำเสีย

- 1) น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัด 1 ตัวอย่าง/ระบบ
- 2) บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ท่อรับน้ำทิ้งสาธารณะ 1 ตัวอย่าง/ระบบความถี่ เดือนละ 1 ครั้ง พารามิเตอร์ที่วิเคราะห์ผล คือ
 1. pH
 2. BOD
 3. Suspended Solids
 4. Settleable Solids
 5. Total Dissolved Solids
 6. Fat Oil & Grease
 7. TKN
 8. Sulfide

จากมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานผลวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่แสดงดังนี้

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ เสนาภิบาลรัตนนิเวศ - บางบัวทอง ของ นิติบุคคลอาคารชุด เสนาภิบาลรัตนนิเวศ บางบัวทอง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด
 ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2568
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุดรวบรวมน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี x = 653271.25 y = 1539137.26 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ ^(๓)
		20 ม.ค	13 ก.พ	5 มี.ค	2 เม.ย	7 พ.ค	2 มิ.ย		
pH	-	7.5	7.2	7.7	7.4	7.3	7.2	5-9	
BOD	mg/l	80	3	7	7	6	6	≤ 30	
SS	mg/l	55	29	14	4	7	18	≤ 40	
Sulfide	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	≤ 1.0	
TDS	mg/l	565	480	545	380	345	635	≤ 1000	
Oil & Grease	mg/l	< 3.0	ND	< 1.6	1.8	< 1.6	2.6	≤ 20	
TKN	mg/l	42	37	33	22	20	27	≤ 35	
Settleble Solids	ml/l/hr	0.5	< 0.1	0.6	0.1	0.2	< 0.1	≤ 0.5	

- หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้
 (๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน
 (๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ เสนาภิบาล รัตนธิเบศร์ - บางบัวทอง ของ นิติบุคคลอาคารชุด เสนาภิบาล รัตนธิเบศร์ บางบัวทอง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด
 ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2568
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายออกสู่ m.v. สาธารณะ
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี x = 653271.25 y = 1539137.26 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ ^(๓)
		20 ม.ค	17 ก.พ	5 มี.ค	2 เม.ย	7 พ.ค	2 มิ.ย		
pH	-	7.5	7.4	7.7	7.3	7.4	7.0	5-9	
BOD	mg/l	9	3	3	6	5	6	≤ 30	
SS	mg/l	12	4	2	5	ND	18	≤ 40	
Sulfide	mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	ND	≤ 1.0	
TDS	mg/l	438	441	428	414	405	316	≤ 1000	
Oil & Grease	mg/l	ND	ND	< 1.6	1.7	< 1.6	< 1.6	≤ 20	
TKN	mg/l	11	7	4	10	4	3	≤ 35	
Settleble Solids	ml/l/hr	0.6	0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.5	≤ 0.5	

- หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้
 (๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน
 (๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ เสนาคีท รัตนธิเบศร์ - บางบัวทอง ของ นิติบุคคลอาคารชุด เสนาคีท รัตนธิเบศร์ บางบัวทอง

จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด

ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2568

ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุดเก็บน้ำคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณคลองพระพิมล จุดระบายน้ำทิ้ง

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 653271.25$ $y = 1539137.26$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ ^(๓)
		20 ม.ค	ก.พ	มี.ค	2 เม.ย	พ.ค	มิ.ย		
pH	-	7.3	-	-	7.4	-	-	5-9	
BOD	mg/l	10	-	-	5	-	-	≤ 4.0	×
SS	mg/l	30	-	-	10	-	-	-	
Odour	-	ND	-	-	ND	-	-	-	
Color (Normal)	ADMI	23	-	-	28	-	-	-	
Color (Adjust)	ADMI	23	-	-	29	-	-	-	
Temperature	°C	21.3	-	-	31.4	-	-	2	
Dissolved (DO)	mg/l	4.9	-	-	4.6	-	-	≥ 2.0	
Nitrate-nitrogen	mg/l	1.812	-	-	0.885	-	-	≤ 5.0	×
Ammonia	mg/l	2.8	-	-	13.4	-	-	≤ 0.5	×
Oil & Grease	mg/l	ND	-	-	< 1.2	-	-	-	
TCB	MPN/100 mL	7.8×10	-	-	4.9×10	-	-	-	
FCB	MPN/100 mL	4.5×10	-	-	2.3×10	-	-	-	

- หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้
- (๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน
- (๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

โครงการ เสนาคีท รัตนธิเบศร์ - บางบัวทอง ของ นิติบุคคลอาคารชุด เสนาคีท รัตนธิเบศร์ บางบัวทอง
 จัดทำรายงานโดย บริษัท เซ็น เอกซ์ พร็อพเพอร์ตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด
 ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2568
 ตำแหน่งที่ตรวจวัด จุดเก็บน้ำคุณภาพน้ำผิวดิน จุดเหนือน้ำจากจุดระบายน้ำทิ้ง
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี $x = 653271.25$ $y = 1539137.26$ 47P

ดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง	หน่วย	ผลการตรวจวัด ^(๑)						ค่ามาตรฐาน ^(๒)	เกณฑ์กำหนด ในรายงานฯ ^(๓)
		20 ม.ค	ก.พ	มี.ค	2 เม.ย	พ.ค	มิ.ย		
pH	-	7.2	-	-	7.3	-	-	5-9	
BOD	mg/l	5	-	-	2	-	-	≤ 4.0	×
SS	mg/l	40	-	-	59	-	-	-	
Odour	-	ND	-	-	ND	-	-	-	
Color (Normal)	ADMI	23	-	-	20	-	-	-	
Color (Adjust)	ADMI	28	-	-	22	-	-	-	
Temperature	°C	21.6	-	-	31.7	-	-	2	
Dissolved (DO)	mg/l	4.0	-	-	5.1	-	-	≥ 2.0	
Nitrate-nitrogen	mg/l	17.514	-	-	19.944	-	-	≤ 5.0	×
Ammonia	mg/l	2.8	-	-	2.8	-	-	≤ 0.5	
Oil & Grease	mg/l	ND	-	-	1.6	-	-	-	
TCB	MPN/100 mL	2.3×10	-	-	2.4×10	-	-	-	
FCB	MPN/100 mL	7.8×10	-	-	7.9×10	-	-	-	

- หมายเหตุ (๑) ในกรณี Not-Detectable ให้ระบุค่า Detection Limit ของวิธีการตรวจวัดที่ใช้
 (๒) ระบุค่ามาตรฐานและเอกสารอ้างอิงค่ามาตรฐาน
 (๓) ระบุค่าความเข้มข้นหรือ loading ที่กำหนดเป็นเงื่อนไขในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

